Pioneer sound.vision.soul

DVD 5.1ch サラウンドシステム

HTZ-300DV









DVD ビデオのリージョン番号

DVDプレーヤーとDVDビデオディスクには発売地域ごとにリージョンNo.(地域番号)が設けられています。海外で購入したDVDビデオディスクは、リージョンNo.の違いにより再生できない場合があります。本機のリージョンNo.は「2」です。

再生できるDVDビデオディスクのリージョン表示の例)







ئل ۲۰

DVDレコーダーをお持ちのお客様へ

ファイナライズしてから再生してください



DVDレコーダーのビデオモードで記録したDVD-R/-RWディスクを本機で再生するときは、ファイナライズ(録画終了処理)してください。

お客様登録のご案内

http://www3.pioneer.co.jp/members/

お買い上げいただきました製品についての「お客様登録」をお願いいたします。 ご登録いただきますと、プレゼントや懸賞商品が当たるキャンペーン/イベン ト情報や各種製品情報などのご案内をさせていただきます。

また、ご登録いただきますとIDが発行され、お役に立つ情報満載のお客様専用ページにアクセスすることができます。

ご登録は上記URLにアクセスしてご利用ください。

新規登録されたお客様には、毎月プレゼントを抽選にて差し上げております。 詳しくは、上記URLにアクセスしてください。



このたびは、パイオニアの製品をお買い求めいただきましてまことにありがとうございます。本機の性能を十分に発揮させて効果的にご利用いただくために、この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。 特に「安全上のご注意」は必ずお読みください。 なお、「取扱説明書」「安全上のご注意」は、「保証書」「修理窓口・ご相談窓口のご案内」と一緒に必ず保管してください。

安全上のご注意(絵表示について)

この取扱説明書および製品への表示は、製品を 安全に正しくお使いいただき、あなたや他の 人々への危害や財産への損害を未然に防止する ために、いろいろな絵表示をしています。その 表示と意味は次のようになっています。

内容をよく理解してから本文をお読みください。



警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される 内容を示しています。



注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、 人が傷害を負う可能性が想定される内容および 物的損害のみの発生が想定される内容を示して います。

絵表示の例



図の中に具体的な注意内容(左図の場合 は感電注意)が描かれています。



○ 記号は禁止(やってはいけないこと)を示しています。

図の中や近くに具体的な禁止内容(左 図の場合は分解禁止)が描かれていま す。



記号は行動を強制したり指示する 内容を示しています。

図の中に具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜く)が描かれています。



警告[異常時の処置]



プラグを抜く

万一煙が出ている、変なにおいや音がするなどの異常状態のまま使用すると火災・感電の原因となります。すぐに機器本体の電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。煙が出なくなるのを確認して販売店に修理をご依頼ください。お客様による修理は危険ですから絶対おやめください。



プラグを抜く

万一内部に水や異物等が入った場合は、まず機器本体の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると 火災・感電の原因となります。



プラグを抜く

万一本機を落としたり、カバーを破損した場合は、機器本体の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

さっそくD V D を再生 しましょう! 6

1	テレビの電源を入れましょう	6	8 音量を合わせてみましょう	10
2	テレビの入力を切り換えましょう	6	9 ちょっと場面を進めたいときは早送りしましょう	10
3	本機の電源を入れましょう	6	☑ ちょっと場面を戻したいときは早戻ししましょう	11
4	テレビの種類を選びましょう	7	Ⅲ ちょっと休憩というときは一時停止しましょう	11
5	部屋のサイズとリスニングポジション		🔟 字幕スーパー版の映画を吹き替え版にしましょう	,
	を選びましょう	7	(お好みの音声と字幕に切りかえる)	12
6	DVDをセットしましょう	8	🛭 DVDを停止しましょう	13
7	それでは DVD を再生しましょう!	9	☑ 本機の電源を切りましょう	14

其太操作

各部のなまえを覚えましょう	15
デモ表示を解除しましょう	20
時計をあわせましょう	21
時計表示にするには	21
お手持ちのテレビを操作しましょう	22
メーカーコード表	22
よりDVDを楽しみましょう	23
DVDのタイトルやチャプターを指定して再生しましょう	23
DVDのチャプターのスキップ(頭出し)をしましょう	24
いろいろなディスクを再生しましょう	25
ビデオCDを再生しましょう	27
メニュー画面から再生しましょう (PBC再生)	27
ラジオ放送を聞きましょう	28
FM放送の雑音を減らしましょう	29
受信した放送局を記憶しましょう	30
記憶した放送局を呼び出しましょう	3 1

DVD/CD/WMA/MP3/ ビデオCD応用編

ディスクを再生する	ナイスグの情報を見る 45
DVDやビデオCDのスロー再生をする 32	JPEGファイルを再生する52
DVDにて、逆方向にスロー再生するには 32	サラウンドで再生する
DVDやビデオCDのコマ送り再生 をする33 DVDにて、逆方向にコマ送り再生 するには33	サラウンド再生を楽しむ
WMA/MP3のフォルダーのスキップ (頭出し)をする	アドバンスド(パイオニアオリジナルのサラウンド効果)
DVDの映像を拡大して見る(ズーム) 37 プレイモード画面でいろいろな	
操作をする	タイマーを使う
指定した箇所を繰り返し再生する (A-B リピート再生)	決めた時刻に再生する (目覚ましタイマー)64 決めた時間後に電源を切る (スリープタイマー)
ビデオCD、CD、WMA/MP3を 繰り返し再生する(リピート再生) 40	設定をする
DVDを順不同に再生する (ランダム再生)40	 DVD に関する 設定
ビデオCD、CD、WMA/MP3を順不同に 再生する(ランダム再生)	画質を調整する67 画質を調整してより見やすくする
順番を変えて再生する (プログラム再生) 42 見たい場面を探す(サーチモード) 45	デジタル音声出力の設定を変更する 69 接続する外部機器がドルビー デジタルに対応していないとき
ディスクナビゲーターを使って 五 生する 47	に対応していないとき7

映像出力の設定を変更する71	時計の表示モードをかえる92	
接続したテレビのサイズは、ワイドサイズ	ステップ周波数を切りかえる	
(16:9)ですか?従来サイズ(4:3)ですか? 71	表示全体の明るさをかえる93	
映像の出力方式をプログレッシブ出力 に換えるとき72		_
S映像端子から出力される映像信号を	外部機器を使う	
S1に切りかえるとき73	外部機器の接続のしかた 94	応
言語の設定を変更する74	より鮮明な映像でテレビを見るには 94	用
音声言語を変更する	テレビの音声を本機で聞いたりするには 95	編
字幕言語を変更する	ビデオやカセットデッキなどを接続して	<u> </u>
DVDのメニューに表示する言語を	本機で聞いたりするには 95	ディ
変更する(DVDメニュー言語)	外部機器音声の歪みを減らす96	スク
字幕を表示しないようにするには (字幕表示) 76	カセットデッキなどのアナログ機器で 本機の音声を録音するには	を
	本機の自用を鋏自 9 るには	再生
表示の設定を変更したいとき	本機で聞くには97	する
画面にないられる音品を突品にする (画面表示言語)	MDやCD-Rなどのデジタル機器で	ර
画面に操作表示([再生]、[停止]など)	本機の音声を録音するには97	
を出さないようにする(画面表示)78	アンテナ接続について98	
アングルマーク(〇つ)を表示しない	付属アンテナでよく聞こえないとき 98	
ようにする(アングルマーク表示)78	その他	
	2 V) 11 R	
オプションの設定79		
視聴制限を設定する79	ディスクの基礎知識99	발
視聴制限を設定する 79 JPEG以外のファイル/ ディスクを再生		ラウ
視聴制限を設定する79 JPEG以外のファイル/ディスクを再生 しますか?(フォトビューワー)83	ディスクの基礎知識99	ラウ
視聴制限を設定する 79 JPEG以外のファイル/ ディスクを再生	ディスクの基礎知識99 再生できるディスクについて99	ラウンド再
視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識99 再生できるディスクについて99 DVD/CDディスクの取り扱いかた102	ラウンド
視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生
視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タ
視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生
視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー
視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー 設定
 視聴制限を設定する 79 JPEG以外のファイル/ディスクを再生しますか?(フォトビューワー) 83 ナラウンドに関する設定 スピーカーの出力レベルを調整する 84 テストトーンで調整するには 84 再生しているディスクで調整するには 85 サラウンドに関する設定 86 フロントスピーカーまでの距離の設定 88 センタースピーカーまでの距離の設定 89 	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー 設定
 視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー 設定
 視聴制限を設定する 79 JPEG以外のファイル/ディスクを再生しますか?(フォトビューワー) 83 ナラウンドに関する設定 スピーカーの出力レベルを調整する 84 テストトーンで調整するには 84 再生しているディスクで調整するには 85 サラウンドに関する設定 86 フロントスピーカーまでの距離の設定 88 センタースピーカーまでの距離の設定 89 	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー 設定をする
 視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー 設定をする
 視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー 設定をする
視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー 設定をする 外部機器
 視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー 設定をする 外部機器
視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー 設定をする
視聴制限を設定する	ディスクの基礎知識	ラウンド再生 タイマー 設定をする 外部機器 その

さっそく DVD を再生しましょう!

🚹 テレビの電源を入れましょう

テレビのリモコン、またはテレビ本体の電源ボタンで電源を入れます。 詳しくはテレビの取扱説明 書をご覧ください。

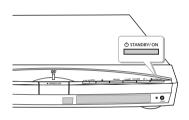
アレビの入力を切り換えましょう

テレビのリモコン、またはテレビ本体の入力切換ボタンで切り換えます。例えば、本機をテレビの ビデオ入力2端子に接続したときはビデオ入力2を選びます。詳しくはテレビの取扱説明書をご覧 ください。

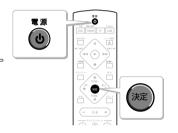
図 本機の電源を入れましょう

本体のOSTANDBY/ON ボタンを押す。

リモコンのO電源ボタンを押す。



雪)または(き)



テレビ画面に下記のように表示されれば映像の接続はOK!

① まず[**Pioneer**]が表示され ます。



1

② 次に下記の画面が表示されます。



③ リモコンの決定ボタンを押して4 に進みます。

Q&A

O1: 電源が入らない!

→ 電源コードが正しくコンセントに接続されていますか?(システムセットアップガイド)

O2: 映像が映らない!

- → ビデオコード(黄)が正しく接続されていますか? (システムセットアップガイド)
- → テレビの入力切換を合わせましたか?接続したビデオ入力に合わせてください。
- → 映像出力端子、またはS1/S2映像出力端子にの み接続しているときに[プログレッシブ]を選択し ていませんか?(表示窓の[PRGSVE] が点灯して いませんか?)。72ページを参照して、[インター レース]に切り換えてください。

Q3: リモコンで操作できない!

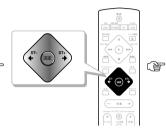
- → 本体との距離が離れすぎていませんか?約7mの 範囲でのみ操作することができます。
- → リモコンをテレビに向けて操作していませんか? 本体のリモコン受光部に向けて操作してください (15ページ)。

4 テレビの種類を選びましょう

お使いのテレビが[ワイドテレビ(16:9)]か[普通のテレビ(4:3)]かを選択します。



リモコンの ⇔⇒ で選択。 決定ボタンで次の画面へ。



リモコンの ⇔⇒ で選択。 決定ボタンを押して終了し ます。



メモ

[DVDプレーヤーの設定を始めましょう!]の画面は、一度設定すると次に電源を入れたときは表示されません。

[DVDプレーヤーの設定を始めましょう!]の画面終了後にテレビの種類を変更したいときは、初期設定の[テレビ画面](71ページ)で設定してください。

[戻る]を選んでから決定ボタンを押すと、最初の画面に戻ります。

ディスクの再生が終了してから、本体またはリモコンを 5 分以上操作しないとテレビ画面にスクリーンセーバーが表示([**Proneer**]がランダムに表示)されます。再び操作を開始すると、スクリーンセーバーは解除されます。

⑤ *部屋のサイズとリスニングポジションを選び* ましょう

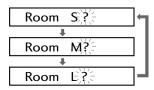
視聴位置のすぐそばにおいたスピーカーと遠いところにおいたスピーカーとでは、そのスピーカーから聴こえる音のタイミングや大きさにズレが生じ、適切なサラウンド効果を得ることができません。ここでは3つのサイズ(S、M、L)の中からご自分の部屋に近いサイズを選び、さらにリスニングポジションの設定でFwd、Mid、Backの中からご自分のリスニングポジションに近い設定を選びます。選択できる部屋のサイズの目安はSが約6畳、Mが約12畳、Lが約18畳です。リスニングポジションの設定では、フロントスピーカーが近いときはFwdを、全てのスピーカーがほぼ等距離のときはMidを、フロントスピーカーが遠いときはBackを選びます。

メインサブ切り換えスイッチをメインに切り換えてからリモコンのルーム設定ボタンを押す。

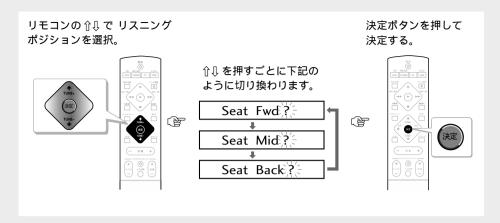
7ンを押す。 ルーム設定

決定ボタンを押してからリモコンの介↓でS、M、Lを選択。 決定ボタンでリスニングポジションの設定(次ページ)へ。

> ↑↓ を押すごとに下記の ように切り換わります。



さっそく DVD を見ましょう!



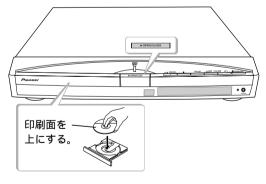
メモ

ここでは実際に、各スピーカーまでの距離と各スピーカーの出力レベルを変更しています(84、86ページ)。これらの項目を更に細かく設定することにより、より快適なサラウンド空間をつくり出すこともできます。この場合ルーム設定は無効となります。

設定後にもう一度ルーム設定ボタンを押すことで、現在のルーム設定を確認することができます。確認中に決定ボタンを押すと再びルーム設定のモードになります。

O DVD をセットしましょう





ディスクテーブルが出て きます。図のようにDVD をセットしてください。

DVDをセットしたら、本体の▲OPEN/CLOSEボタンを押して、ディスクテーブルを 閉めます。

メモ

ディスクテーブルを閉めると自動的に再生を始める DVD もあります。

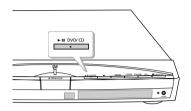
本体の ▲OPEN/CLOSE ボタンを押して電源を入れることもできます。

本機を5分以上操作しないとテレビ画面にスクリーンセーバーが表示(**Proneer**)がランダムに表示)されます。再び操作を開始すると、スクリーンセーバーは解除されます。

リモコンの DVD/CD ボタン、

図 それでは D V D を再生しましょう!

本体の▶/Ⅱ DVD/CD ボタンを押す。

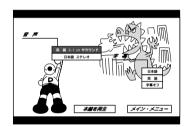


雪) または(管)



DVD のメニュー画面が表示されたら・・・

再生を始めると最初にメニュー画面を表示する DVD があります。メニュー画面の内容や操作方法は DVD によって異なりますが、基本的な操作は以下の通りです。



映画などの DVD のメニューでは、お好みの音声や字幕などを選択することができます。 DVD によっては、本編再生中に本機のリモコンで音声や字幕を切り換えることもできます。(12ページ参照)

リモコン 基本的な操作内容



画面上で選択する項目を、上下左右に移動するときに使用します。ただし、ズーム(37ページ)にて映像の拡大中は、項目を選択することはできません。



選択した項目を、決定するときに押します。



再生中などに、DVDのメニュー を表示させるときに押します。



DVDのメニューにて、前の画面 に戻るときに押します。



階層のある DVD のメニューに て、はじめのトップメニューに 戻るときに押します。

Q Q&A

Q : ディスクテーブルを閉めても出てきてしまう。または、再生ができない!

- → DVD がディスクテーブルに正しくセットされていますか?
- → DVD が汚れていませんか? DVD をクリーニングしてください。
- → DVDの表裏が正しくセットされていますか?
- → リージョン No.が一致していますか?本機で再生できるリージョン No.は「2」と「ALL」 のみです。(103、106ページ)
- → 本機の内部に結露が付いている可能性があります。結露を除去してください。(118ページ)

さっそく DVD を見ましょう!

メモ

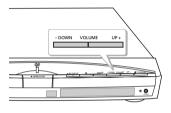
画面の上下に帯がつく DVD があります。本機の故障ではありません。
DVDのメニューによっては、リモコンの数字ボタンにて番号を選んで再生できるものもあります。

注意

2 層(Dual Layer)の DVD の場合、1 層から 2 層目に切りかわるポイントで、一瞬画像が静止することがあります。

8 音量を合わせてみましょう

本体の VOLUME を押す。 大きくするときは UP 側を押し、小さく するときは DOWN 側を押します。 リモコンの音量を押す。 大きくするときは+側を押し、小さく するときは - 側を押します。



***** または (資)



Q1: 音が出ない!

→ ボリュームを上げてください。

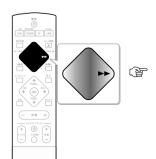
Q2: フロントスピーカーとサブウーファーからしか音が出ない!

→ 接続が正しくされているか、別紙の「システムセットアップガイド」を参照してください。

→ サラウンドボタンを押して、マルチチャンネル再生に切り換えてください。(57 ページ)

9 ちょっと場面を進めたいときは早送りしましょう

リモコンの **▶▶** ボタンを 押す。



1 回押すと・・・・速い [スキャン 1 ▶▶]とテレビ 画面に表示されます。

1

2回押すと・・・もっと速い [スキャン 2 ▶▶]とテレビ 画面に表示されます。

1

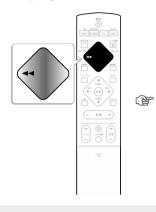
3回押すと・・・さらに速い [スキャン3►►]とテレビ 画面に表示されます。 見たい場面まで進めたら

▶ ボタンを押す。



四 ちょっと場面を戻したいときは早戻ししましょう

リモコンの **◄**▼ ボタン を押す。



1回押すと・・・速い

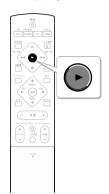
[スキャン 1 ◀◀]とテレビ 画面に表示されます。

1

2回押すと・・・もっと速い [スキャン 2 ◀◀]とテレビ 画面に表示されます。

F

3回押すと・・・さらに速い [スキャン3 ◀◀]とテレビ 画面に表示されます。 見たい場面まで戻したら ▶ ボタンを押す。

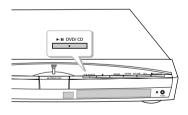


メモ

◄◄/▶▶を押し続けるとスキャン1の速さで早戻し/早送りを行います。この場合、見たい場面になったら ◀◄/▶▶を離します。

1 ちょっと休憩というときは一時停止しましょう

本体の▶/Ⅱボタンを押す。



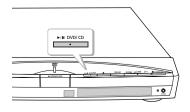
雪)または(音)

リモコンのⅡボタンを押す。



通常の再生に戻すときは。。。。

本体の ▶/Ⅲ ボタンを押す。



*** または (学)

リモコンの ▶、または II ボタンを押す。



12 字幕スーパー版の映画を吹き替え版にしましょう (お好みの音声と字幕に切りかえる)

DVD の中には、複数の音声と字幕が収録されているものがあります (ディスクによって収録され ている言語数は異なります)。

ここでは英語と日本語が収録されているDVDビデオを吹替え版に設定する例を説明します。DVD によっては下記の操作で音声や字幕を切り換えられないものがあります。 このようなときは DVD のメニュー画面で切り換えてください(9ページ)

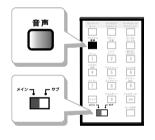
音声を切り換えるには

ここでは英語で聞こえる音声を日本語にします(もちろん複数の言語が収録されているDVDビデオ では他の言語を選ぶこともできます)。

音声が二重(二カ国語)で記録されている VR モードフォーマットの DVD-R/RW の場合、音声の切 り換えはリモコンの音声ボタンでは切り換えられないので「デュアルモノの設定」(87ページ)を ご覧になって切り換えを行います。

(B)

DVDを再生しているときに、メインサブ 切り換えスイッチをメイン側に切り換え た後、リモコンの音声ボタンを押す。



一度押すと現在再生している音声を表示し、 表示中に押すと、以下のように切り換わり ます。



Ø DVD ビデオの音声切換画面



* 3/2.1CH はディスクに記録されてい る音声のチャンネル数です。詳しくは 107ページをご覧ください。

6 0&A

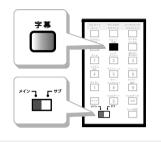
Q : マルチチャンネル再生にならない

サラウンドボタンを押して、お好み のモードを選んでください。 (57ページ)

字幕を切り換えましょう

音声の切り換えで台詞を日本語にしたので字幕はオフを選びます(もちろん複数の言語が収録されている DVD ビデオでは他の言語を選ぶこともできます)。

DVDを再生しているときに、メインサブ切り換えスイッチをメイン側に切り換えた後、リモコンの字幕ボタンを押す。



一度押すと現在再生している字幕を表示し、表 示中に押すと、以下のように切り換わります。

例 DVD ビデオの字幕切換画面



* 字幕が収録されていないときは[- / -] が表示されます。

メモ

ここで切り換えた音声、または字幕の設定は、下記のようなとき初期設定(74 ~ 75 ページ) にて設定した状態に戻ります。

⇒リジューム機能を解除したとき

本体の■ボタンを押す。

⇒ DVD を取り出したとき

再生中の DVD によっては音声を切り換えたときに一瞬静止画になることがあります。

(B)

それでは思う存分 DVD の世界を楽しんでください!

II DVD を停止しましょう



リモコンの ■ボタンを押す。



■ボタンを 1 回押すと表示窓に・・・

Stop →

Resume

(F

停止中に■ボタンをもう一回押すと表示窓に・・・

す(リ ・・・・と表示され、リジューム機能またはラストメルた場 モリー機能が解除されます。 次に再生したときストメ は DVD の最初から再生します。 E入れ

DVD

・・・・と表示され、停止した場所を記憶します(リジューム機能)。次に再生したときは停止した場所から再生します。DVDを取り出すとラストメモリー機能が働きます。次回、そのDVDを入れて▶ボタンを押すと、取り出す前に停止した場所から再生を始めます。

さっそく DVD を見ましょう!

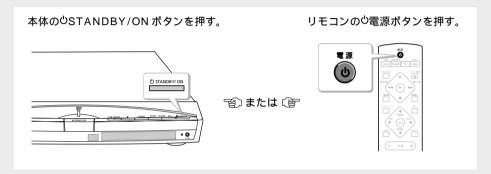
メモ

本機はDVD5枚分の停止した場所を記憶できます。5枚を超えると一番古いメモリーから消去されていきます。

VRモードで記録されたDVD-RWでは、ラストメモリー機能は動作しません。

12 本機の電源を切りましょう

電源を切る前に DVD を取り出しましょう。本体の ≜OPEN/CLOSE ボタンを押して、ディスクテーブルを開けてから取り出します。



リモコンの[©]電源(本体の[©]STANDBY/ON) ボタンを押すと表示窓に・・・

Good Bye ・・・と表示されます。

メモ

電源コードをコンセントから抜くときは、本体表示窓の[Good Bye]表示が消えていることを確認してください。[Good Bye]表示中に抜くと本機の設定がお買い上げ時の設定に戻ることがあります。

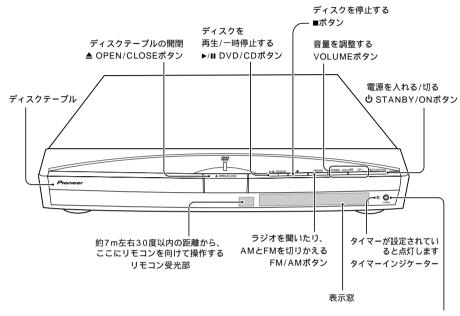
本文中の表記について

この取扱説明書では以降、本文中に記号が記載されています。記号には次のような意味があります。

- ・「DVD-Video」市販の DVD ビデオ、またはビデオモードにて記録された DVD-R/RW
- ・VR DVD-RW VR モードにて記録された DVD-RW
- ・ Video CD ビデオ CD
- ・ CD(R/RW) 市販の音楽用 CD、または CDDA フォーマットで音楽が記録された CD-R/RW
- ・ WMA / MP3 WMA または MP3 ファイルが記録された CD-R/RW
- ・ JPEG ファイルが記録された CD-R/RW

各部のなまえを覚えましょう

本体部



市販のヘッドホンを接続します。インピーダンス16 ~50 (推奨32) 直径3.5 ステレオミニプラグ付のヘッドホンをお使いください。

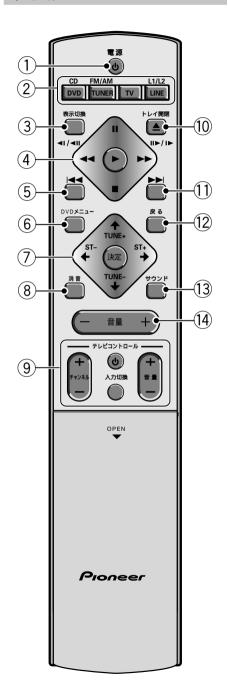
ヘッドホンをつなぐと、スピーカーから音 は出ません。

ヘッドホン端子

注意

直射日光や蛍光灯の強い光が直接リモコン受 光部に当たると、リモコン操作できないこと があります。そのようなときは、設置場所を 変えるか、蛍光灯から離してください。

リモコン



① む 電源ボタン

② DVD/CDボタン

DVD や CD を再生したり、一時停止する ときに使用します。

FM/AM TUNERボタン

ラジオを聞いたり、FM局とAM局を切り 換えるときに使用します。

TVボタン

接続したテレビの音を聞くときに使用します。

L1/L2 LINEボタン

本機に接続した外部機器の音を聞くとき に使用します。押すごとに、LINE1 と LINE2 が切りかわります。

③ 表示切換ボタン ディスク情報の表示および切り換えをしま す。

④ ▶ボタン

ディスクを再生するときに使用します。

■ボタン

ディスクを停止するときに使用します。

Ⅱボタン

ディスクを一時停止するときに使用します。

◄◄/◄/ ★|| ボタン(32~33ページ)

▶▶/II▶/I▶ ボタン(32~33ページ) 再生中は映像や音声の早送り/早戻しをします。一時停止中に押すとコマ送り/コマ 戻し再生を行い、押し続けるとスロー再生 をします。

⑤ ◄ ボタン

現在再生中のチャプター / トラックの始めに戻ります。

⑥ DVDメニューボタン

DVD のメニュー画面を表示するときに使用します。また、「WMA/MP3」 JPEG

CD(R/RW) VR DVD-RW Video CD では、 ディスクナビゲーター画面を表示するとき に使用します。

⑦ ↑ ↓ ← ⇒ /決定ボタン

項目の選択や変更、またはDVDなどのメニューや設定画面にて、カーソルを上下左右に移動し、決定ボタンで決定するときに使用します。

⑧ 消音ボタン

音を一時的に消す(ミュートする)ときに押します。もう一度押すとミュートは解除され、消音する前の音量に戻ります。

⑨ テレビコントロールボタン 以下のボタンは、本機のリモコンに、お 使いのテレビのプリセットコードを設定 すると使用することができます。(22 ページ)

テレビ ⁽⁾ テレビの電源を入れます。

テレビ入力切換ボタンテレビのライン入力を切り換えます。

テレビチャンネルボタン テレビのチャンネルを変更します。

テレビ音量ボタン テレビの音量を調整します。

- ① トレイ開閉ボタン
- ① ▶► ボタン

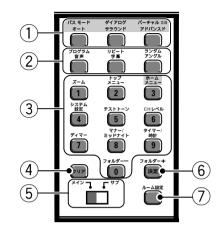
現在再生中のチャプター / トラックの次に 進みます。

⑫ 戻るボタン

DVDの初期設定画面やメニュー画面が表示されているときに押すと、1つ前の項目に戻ります。

- (3) サウンドボタン(60、63ページ) DSP モードの効果を調整したり、高音、低音の調整などを行うモードにしたいときに使用します。
- (4) 音量ボタン

リモコンドアパネル内(メインのとき)



① オートボタン(56ページ)サラウンドボタン(57ページ)アドバンスドボタン(58~59ページ)

② 音声ボタン(12ページ) 言語、または音声を切り換えるときに使用し ます。

字幕ボタン(13ページ)

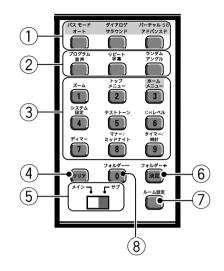
DVDの字幕言語を切り換えるときに使用します。

アングルボタン(37ページ)

DVDのアングルを切り換えるときに使用します。また、JPEGの画像を回転させるときにも使用します。

- ③ 数字ボタン
- ④ クリアボタン リピート、ランダムまたはプログラム再生な どで設定した内容を取り消します。
- ⑤ メイン/サブリモコン切り換えスイッチ リモコンをメインモードで使用するか、サブ モードで使用するかを切り換えます。
- ⑥ 決定ボタン 設定または選択した項目を決定します。
- ⑦ ルーム設定ボタン(7~8ページ)

リモコンドアパネル内(サブのとき)



- ① バスモードボタン(62ページ)ダイアログボタン(61ページ)バーチャルSBボタン(62ページ)
- ② プログラムボタン(36ページ) リピートボタン(34ページ) ランダムボタン(35ページ)
- ③ ズームボタン(37ページ)

トップメニューボタン DVDソフトの最上層のメニュー画面を表示 します。

ホームメニューボタン ホームメニュー画面を表示したり、操作/設 定の途中で画面をオフにします。

システム設定ボタン(88~93ページ) 各種システム設定を行います。

テストトーンボタン(84ページ)

CHレベルボタン(85ページ)

ディマーボタン(93ページ)

マナー/ミッドナイトボタン(63ページ)

タイマー/時計ボタン

(21、64~66ページ)

タイマーや時間を設定するときまたは時計を 見るときなどに押します。

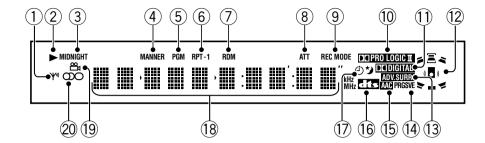
- ④ (メインのときのみ操作可能)
- ⑤ メイン/サブリモコン切り換えスイッチ リモコンをメインモードで使用するか、サブ モードで使用するかを切り換えます。
- ⑥ フォルダーサーチ+ボタン

WMA/MP3または**JPEG**の再生中に、次のフォルダーの始めに送ります。

- ⑦ (メインのときのみ操作可能)
- ⑧ フォルダーサーチ ボタン

WMA/MP3または**JPEG** の再生中に、1 つ前のフォルダーの始めに戻ります。

表示部



- ① FM/AM放送受信時に点灯します。
- ② ディスクを再生中に点灯します。
- ③ ミッドナイトをオンにすると点灯します。 (63ページ)
- ④ マナーオンにすると点灯します。(63ページ)
- ⑤ プログラム設定時、または再生時に点灯します。(36、42ページ)
- ⑥ 全曲リピート再生時にはRPTと点灯し、1 曲リピート再生時は、RPT-1と点灯します。(34、39~40ページ)
- ⑦ ランダム再生時に点灯します。(35、40~41ページ)
- ⑧ TV入力、LINE1入力でアッテネーターが オンのときに点灯します。(96ページ)
- ⑨ Rec Modeがオンのときに点灯します。 (96ページ)
- ⑩ ドルビープロロジック II 処理が行なわれて いるときに点灯します。(108ページ)
- ① ドルビーデジタル信号を再生しているとき に点灯します。
- ① 入力ソースやそれを出力するスピーカーを表示します。ただし、ソースによってはすべてのスピーカーから音が出ているとは限りません。



ステレオ(2.1ch)で再生中で す。



マルチチャンネル(5.1ch)で再 生中です。



3.1chのダイアログモードがON の状態で再生中です。 三 はダイアログモードがONのときに点灯します。 (61ページ)



5.1 chのバーチャルSBモードがONの状態で再生中です。 ■ はバーチャルSBモードがONのときに点灯します。 (62ページ)

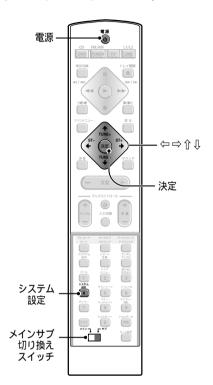
- ③ パイオニア オリジナルのサラウンド効果の モードを選択しているときに点灯します。 (58~59ページ)
- ⑭ 映像出力方式でプログレッシブが選択されているときに点灯します。(72ページ)
- ⑤ MPEG-2 AAC信号を再生しているときに 点灯します。(108ページ)
- 16 DTS信号を再生しているときに点灯します。
- ⑦ スリープタイマーまたは目覚ましタイマー設 定時に点灯します。(64~66ページ)
- (18) 文字や数字を表示します。
- ⑩ DVDソフトを再生中、アングルを変更できる場面で点灯します。(37ページ)
- ② FM放送の受信設定をモノラルに設定すると O が点灯します。(29ページ)

FM放送でステレオ受信していると、CD が 点灯します。

デモ表示を解除しましょう

はじめに

電源コードをコンセントに差し込んだときなど、表示部にいろいろな表示を自動的に行うことを、デモ表示といいます。



注意

デモ表示を解除した場合でも、電源コードを抜いたり停電した状態が長時間続くと、再度電源コードをコンセントに差したり通電が再開したときに、デモ表示をする場合があります。



- Q: デモ表示をしない!
- → 21 ページにて時刻が設定されて いると、デモ表示は強制的に解除 されます。

一時的にデモ表示を解除するには

本体かリモコンのいずれかのボタンを押します

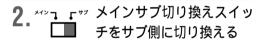
デモ表示を一時的に解除します。

ただしこの場合、以下のときに再びデモ表示を開始 します。

- ・ 電源コードをコンセントに差し込んだとき
- DVDやCDなどの再生が終了して、5分以上何 も操作がなかったとき
- ・ 停電したあと

デモ表示をしないように設定するには

1 電源 **じ**電源ボタンを押して電源を オフにします



3. システム設定ボタンを押します

4. ST-(決定) ST+ ⇔ ▽ "Demo Mode" にしてから決定ボタンを押します

Demo Mode?

5.

↑ ↓ で "Demo Off" にしてから決定ボタンを押します

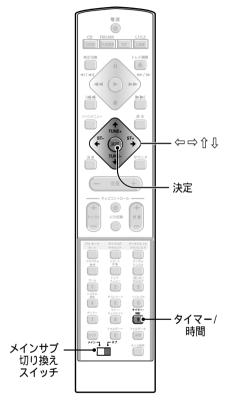


Demo Off?

電源がオフになりデモ表示が解除されます。再びデモ表示を設定する場合は、"Demo On"にします。その場合は DVD ファンクションに切り換わります。

時計をあわせましょう

お買い上げ時の時計表示は、12時間表示です。時計をあわせていないと、タイマー動作(64~66ページ)を行うことはできません。また、時計表示を24時間表示に切り換えることもできます。(92ページ)



例)午後6時40分にあわせる場合

2. タイマー/時間ボタンを押します

⇔ で "Clock ADJ" にしてから、決定ボタンを押します

Clock AD

4.

↑ ↓ で「時」を合わせてから、 決定ボタンを押します 例の場合は、"6 pm"にします。



- 6 € 00 pm

5.

↑ ↓ で「分」を合わせてから、 決定ボタンを押します 例の場合は、"40"にします。



6:40 pm

「分」が入力され、時計の設定が終了 しました。

注意

停電したり電源コードを抜くと時計表示 が点滅します。この場合はもう一度時計 を合わせ直してください。

時計表示にするには

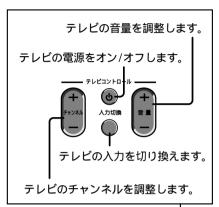
1 *** プログラ メインサブ切り換えスイッチ をサブ側に切り換えます

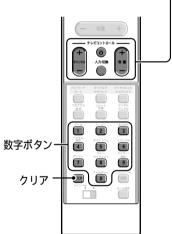
2. タイマー/ 時間 タイマー / 時間ボタンを押し ます

時計を数秒間表示し、通常表示に戻ります。

お手持ちのテレビを操作しましょう

は TV コントロールに、お手持ちのテレビのメーカーコードを設定すると、いつでも設定されたテレビ ビの操作をすることができます。ただし、メーカーコード表にないメーカーのテレビは操作できません。また、メーカーコードが記載されていても操作できない機種もあります。





Q&A

- Q:テレビの電源がON/OFF しない
- → テレビにSTANDBY/ONモードがついていない場合は、電源は切りかわりません。テレビのチャンネルを操作するなどして、実際に動作するか確認してください。

1 操作したいテレビに、リモコンを向けます

2. クリアボタンを押しながら、3 桁のメーカーコードを入力し ます

正しいコードナンバーを入力すると、 電源ON/OFF信号がリモコンから送 信され、テレビの電源が ON または OFF に切りかわります。

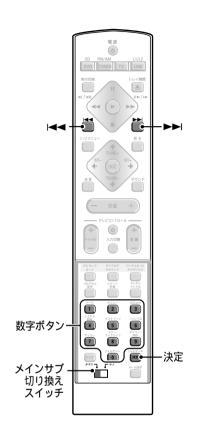
テレビの電源がON/OFF しない場合で、そのメーカーに別のコードナンバーがある場合は、別のコードナンバーを使って手順 1 からやり直してみてください。

メーカーコード表

下記に記載されていないメーカーについては、115~116ページをご覧ください。

メーカー	コード
アイワ	660
NEC	659
サンヨー	614, 635, 645, 648, 621
シャープ	602, 619, 627
ソニー	604
東芝	605, 602, 626, 621, 653
日立	631, 633, 634, 636, 642, 643,
	654, 606, 610, 624, 625, 618
パナソニック	631, 607, 608,642, 622
ビクター	613
富士通	648, 629
FUNAI	640, 646, 658
三菱	609, 610, 602, 621, 631
パイオニア	600 (お買い上げ時の設定), 631, 632,
	607, 636, 642, 651

より DVD を楽しみましょう



DVD **のタイトル**やチャプターを 指定して再生しましょう

DVD のメニューを使わないで、ダイレクトに見た いタイトルやチャプターを再生することができま す。(ダイレクトサーチ機能)

タイトルを指定して再生するには・・・

- **2.** 停止中に、数字(0~9)ボタン でタイトル番号を入力します
- ② 例えば、タイトル3を再生するには、
- 3 を押します。
- ・番号入力後、2 秒以上経過すると■ 自動的に再生を開始します。
 - タイトルを指定して再生できない ディスクもあります。
- **入定がタンを押します**

チャプターを指定して再生するには・・・

1 ★☆ **」** 「*** メインサブ切り換えスイッチ **・** ★メイン側に切り換えます

2. 再生中に、数字(0 ~ 9)ボタン でチャプター番号を入力しま

- ⑤ 例えば、チャプター12を再生するに
- 🕡 📵 🧐 は、1,2を押します。

7 * 3/1/9 ---

- ・番号入力後、2 秒以上経過すると 自動的に再生を開始します。
- 現在再生中のタイトル内のチャプターのみを指定することができます。

3. 演定

決定ボタンを押します

DVD **のチャプターのスキップ** (頭出し)をしましょう

押した回数だけスキップします。

見たいチャプターに進むには・・・



再生中に、▶▶Iボタンを押しま す

次のチャプターに進みます。

見たいチャプターに戻るには・・・



再生中のチャプターの先頭に戻ります。2回押すと1つ前のチャプターに戻ります。

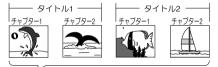
再生中に ◄◄ ボタンを押す

メモ

タイトルとチャプターについて

DVDではディスクをタイトルという単位で分け、さらにタイトルをチャプターという単位で分けています(DVD-Video)にはメニュー映像が記録されているソフトがありますが、このメニュー映像はどのタイトルにも属していません)。

DVD-Video の映画ソフトなどでは、ふつう1つの映画が1つのタイトルに対応し、複数のチャプターで構成されています。また、カラオケソフトのように1曲が1タイトルとなっているディスクもありますし、このような区切りになっていないディスクもあります。



● DVDビデオ

いろいろなディスクを再生しましょう

再生する前に8ページを参照して、ディスクをセットしてください。



クを参照して、ブイスフをピットしてください。			
何をする?	これを押す!	知っておいて!	
再生する		 Video CD では、再生を開始するとメニュー画面を表示するディスクがあります。メニュー画面の操作については9ページをご覧ください。 WMA/MP3 では、ディスク情報を読み込み中に、画面に[読込中]と表示されます。表示が消えてから再生してください。 	
停止する		・ Video CD では、本体の表示窓に [Resume]と表示され、停止したところを記憶します。リジューム機能 は以下の操作で解除されます。■ボタンをもう一度押す。ディスクを取り出す。電源を切る。入力をDVD/CD 以外に切り換える。 ・ CD(R/RW) (WMA/MP3) では、リジューム機能は動作しません。 WMA/MP3 では停止したファイルのあるフォルダーの1曲目から再生します。	
一時停止する		通常の再生に戻すには、一時停止中に ▶、または II ボタンを押します。	
頭出しする		押した回数だけスキップします。	
早送りする		 ・早送り中は画面に[スキャン1 ▶▶] と表示されます。 ・早送りの速さを Video CD CD(R/RW) は 2 段階(スキャン12)に切り換えることができます。 ・ Video CD WMA/MP3 では、再生中のトラックのみ早送りします。 ・早送り中に通常の再生に戻すには、 	

▶ ボタンを押します。

いろいろなディスクを再生しましょう

何をする?	これを押す!	知っておいて!
早戻しする		 ・早戻し中は画面に[スキャン1 ◀◀]と表示されます。 ・早戻しの速さを Video CD CD(R/RW) は 2 段階(スキャン1 2)に切り換えることができます。 ・ Video CD WMA/MP3 では、再生中のトラックのみ早戻しします。 ・早戻し中に通常の再生に戻すには、▶ボタンを押します。
トラックを指 定して再生す る	X-12	 ・見たい/聞きたいトラックの番号を数字(0~9)ボタンで選択して、決定ボタンを押してください(トラック番号を選択してから 2 秒以上経過すると自動的に再生を開始します)。 トラック 12 を選択する場合は、数字ボタンの 1,2 を押してから決定ボタンを押します。 ・ WMA/MP3 では、再生中のフォルダー内のトラックのみを指定して再生することができます。



- Q1: ビデオ CD が再生できない。
- → パソコンで記録された Video CD は再生できないことがあります。
- Q2: WMA/MP3 ファイルを記録したディスクが再生できない。
- → 画面に[このフォーマットは再生できません]と表示されていませんか。このときは、下記のような原因が考えられます。
- ・ 記録したディスクがISO9660フォーマットに準拠していない。
- ・ サンプリング周波数が32kHz、44.1kHz、または48kHzで記録されていないWMAファイルを再生している。また、32kHz・20kbpsで記録されたWMAファイルは再生することができません。
- ・ 可変ビットレート(VBR)またはロスレスエンコーディングのWMAファイルを再生している。
- ・ DRM コピープロテクトのかかった WMA ファイルを再生している。
- ・ サンプリング周波数が32kHz、44.1kHz、または48kHzで記録されていないMP3ファイルを再生している。
- → ディスクに(WMA/MP3)ファイルと JPEG が混在していませんか。[フォトビューワー] の設定を変更してください(83ページ)。
- Q3: CD-R/RW が再生できない。
- → パソコンで記録された CD-R/RW は再生できないことがあります。
- Q4: 頭出し(スキップ)やトラックの指定ができない。
- → ファイナライズされていない音楽CDフォーマットのCD-R/RWでは頭出し(スキップ) やトラックを指定ができません。
- Q5: ラストメモリー機能が動作しない。
- → Video CD では、ディスクを取り出したり、ディスクが入っていても電源をオフにする と停止したトラックの位置は解除され、ラストメモリー機能は動作しません。

ビデオ CD を再生しましょう

メニュー画面から再生しましょう (PBC **再生**)

Video CD では、メニュー画面に従って再生することをPBC(プレイバックコントロール)再生といいます。ディスクによって操作方法が異なります。ディスクに添付されている操作ガイドも合わせてご覧ください。

1.



PBC 再生対応のビデオ CD ディスクをセットして から、► ボタンを押して 再生します

メニュー画面が表示されます。



ビデオCDカラオケ	
1 Stand up!	Rock
2 Hello!	Pops
3 Over the Mountain	R&B
4 Help Me!	Jazz
5 It's fine today	Pops

2 メインサブ切り換えス イッチをメイン側に切り 換えます

- **3.** 数字(0 ~ 9)ボタンで再生 したいトラックを選んでか
- ② ら、決定ボタンを押します
- 🚇 🗓 馬生を開始します。再生中に戻る
- ③ ボタンを押すとメニュー画面に戻ります。

決定

メニュー画面のページをめくる、 または戻すには



メニュー画面を表示中に、 I◀■または▶▶Iボタンを押 します

メニュー画面を出さずに再生する には (PBC 再生を解除して再生 する)

再生中に下記のいずれかのボタンを使って、再 生するトラックを選択します。





停止中にI◀◀または▶▶Iボ タンで、再生するトラック を選びます



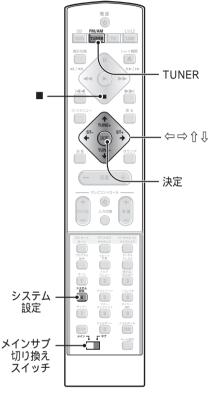
- 停止中に数字(0 ~ 9)ボタ
- ンで再生したいトラックを ■ ■ スカミニオロギタンを
 - 選んでから、決定ボタンを 押します
 - ()

8

トラックを選択してから、2秒以上経過すると自動的に再生を開始します。

例えば、トラックの12曲目を再 生するには、1、2を押してから、 決定ボタンを押します。

ラジオ放送を聞きましょう



アンテナが接続されていないと、FM/AM放送を聞くことはできません。別紙のシステムセットアップガイドを参照して、アンテナを接続してください。

1. TUNER ボタンを押します ラジオが聞ける状態になります。

FM/AM TUNER

FM 76.00 AM 522

押すごとに、FMとAMが切り換わり ます。

FM 放送を聞くときは FM を、AM 放送を聞くときは AM を選択してください。



周波数の合わせ方(チューニング)の しかたには、以下の3種類がありま す。

オートチューニング

↑ ↓ を押して、周波数が動きはじめ たら指を離します。

周波数が自動的に変化して、放送局を受信すると自動的に止まります。 途中で止めるときは、もう一度 ↑ ↓ を押すか、■ボタンを押します。

ハイスピードマニュアルチュー ニング

↑ ↓ を押し続けます ボタンを押している間、周波数が連 続して変化し、指を離すと止まりま す。

FM 放送の雑音を減らしましょう

遠い放送局や電波の弱い地域などで、FMのステレオ放送に雑音が多いときは、強制的にモノラルにして放送を聞きやすくします。

お買い上げ時は、放送局側に合わせて自動的にステレオとモノラルを切りかえる "Auto" に設定されています。

1 FM/AM

TUNER ボタンを押して FM 放送を受信する

3. システム システム設定ボタンを押します す

4.

⇔ ⇒ で "FM Mode" にして から、決定ボタンを押します



FM Mode?

現在の設定が表示されます。

5.

↑ Ţ で "FM Mono" にしてから、決定ボタンを押します



FM Mono?

表示部に、〇 が点灯します。 FM ステレオ放送をステレオで受信 するように設定する場合は、"FM Auto" にします。

Q Q&A

Q: FM ステレオ放送なのに、ステレオ にならない

→ 放送されているFMがモノラル放送か、電 波の弱い場合は、ステレオ放送になりま せん。

メモ

本機はテレビ放送の1~3チャンネルの 音声を受信できます。

各チャンネルの周波数は次のとおりで す。

> 1ch: 95.75MHz 2ch: 101.75MHz 3ch: 107.75MHz

音声はモノラルになります。2ヶ国語放送は大京東のアトウリネオ

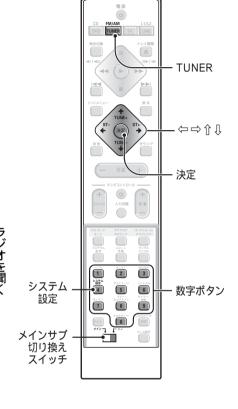
送は主音声のみとなります。

1ステップの周波数は切り換えることができます。詳しくは93ページを参照してください。

注意

FM 放送の 90 MHz ~ 108 MHz はテレビ信号が影響して、正しくオートチューニングできないことがあります。この場合はマニュアルチューニングで周波数を合わせてください。

本機のFM放送受信回路とテレビ音声受信回路とは兼用回路のため、地域によってはテレビの音声受信時にFM放送が混信することがあります。



受信した放送局を記憶しましょう

FM/AM放送あわせて30局まで、ステーション(記 憶番号)に記憶することができます。

FM/AM TUNER

TUNER ボタンを押し、記憶

したい放送局を受信します 放送局の受信のしかたは、28ページ を参照してください。

┎ッッ メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える

システム設定ボタンを押しま 3. システム 設定 す

⇔ ▽ "St. Memory" にし 4. てから、決定ボタンを押しま す 決定

St . Memory ?=

5. 介↓で、記憶するステーショ ンを選びます 記憶するためのステーションは1~ 30まであります。

> -01-FM 79.50

決定ボタンを押して記憶させ 6. ます 決定

記憶した放送局を呼び出しましょう

各ステーション(記憶番号)に記憶させた放送局を聞くことができます。

1 TUNER ボタンを押します FM/AM ラジオが聞ける状態にします。

2. ⇔ で、記憶したステーションを選びます





リモコンの数字ボタンで選ぶことも できます

- **2.** ステーション番号と同じ数字 ボタンを押します
- □ ② ③ ダイレクトにステーションを選ぶこ
- 7 8 9 7 8 9
- (例)ステーション25: 2 5

ステーション18 : 1 8

3. 決定ボタンを押します



ダイレクトにステーションを選ぶこ とができます。

数字ボタンを押して2秒以上待つと、 決定ボタンを押さなくても選ぶこと ができます。

注意

すでに記憶されているステーションへ違う放送局を記憶させると、前の放送局は 消去され、新しい放送局がステーション に記憶されます。

停電や電源プラグを抜いた状態が長時間 続くと、ステーションに記憶した内容が 消えてしまう場合があります。

DVD/CD/WMA/MP3/**ビデオ** CD**応用編**

DVD **やビデオ** CD **のスロー**再 生をする



再生中に、IIボタンを押して、 一時停止します



II▶/I▶ ボタンを押し続けます

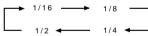
[スロー 1/16 ▶]と表示され ます。指を離してもスロー再 生を続けます。

スロー再生の速さを変えるには・・・



スロー再生中に **II►**/**I►** ボタンを押します

押すたびに下記のように速さ が変わります。



通常の再生に戻すには・・・



▶ ボタンを押します

DVD にて、逆方向にスロー再生 するには・・・

DVDディスクではさらに、逆方向にスロー再生 をすることができます



DVDの一時停止中に、◀/ ◀II ボタンを押し続けます

DVD にて、逆方向のスロー再生の 速さを変えるには・・・



スロー再生中に、 ◀/ ◀Ⅱ ボ タンを押します 押すごとに、[スロー1] ↔ [ス ロー2]が切り換わります。

注意

スロー再生中は音声が出力されません。 スロー再生できないディスクもあります。

Video CD または**VR DVD-RW**では、逆方向の スロー再生はできません。

DVD **やビデオ** CD **のコマ送り** 再生をする

1.

再生中に、Ⅱボタンを押して、 一時停止します

2.

Ⅱ▶/I▶ ボタンを押します 押すごとに、コマ送りします。

通常の再生に戻すには・・・



▶ ボタンを押します

DVD にて、逆方向にコマ送り 再生するには・・・

DVDディスクではさらに、逆方向にコマ送り再 生をすることができます



DVDの一時停止中に、◀/ ◀II ボタンを押します 押すごとに、逆方向へコマ送 りをします。

注意

コマ送り再生中は、音声が出力されません。 コマ送り再生できないディスクもあります。 逆方向のコマ送り再生中、映像が揺れること があります。

再生方向を変更したとき、一瞬映像が動くことがあります。

<u>Video CD</u> <u>VR DVD-RW</u>では、逆方向のコマ送 り再生はできません。

WMA/MP3**のフォルダーのス** キップ(頭出し)をする

押した回数だけスキップします。

次のフォルダーに進むには・・・

1 *** **.** 「*** メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換えます

2. 再生中に、フォルダー + ボタンを押します



1回押すと、次のフォルダーに進みます。

前のフォルダーに戻るには・・・

1 ★イン ¬ 「*** メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換えます

2. 再生中に、フォルダー - ボタ ンを押します



 1 回押すと 1 つ前のフォルダー に戻ります。

続けてフォルダーサーチボタン の - を押すと、さらに 1 つ前の フォルダーに戻ります。

メモ

WMA/MP3 について

WMA/MP3 はフォルダー / トラックの名前を表示することができます(半角英数字で入力された文字のみ)。 WMA/MP3 について詳しくは 101 ページをご覧ください。

DVD / **ビデオ** CD / CD/WMA/ MP3 **を繰り返し再生する(リピー ト再生)**

<u>DVD-Video</u> のタイトル / チャプター(場面)、 <u>Video CD</u> / <u>CD(R/RW)</u> のトラック(曲)、 <u>WMA / MP3</u> のフォルダー / トラック(曲)を繰り 返し再生します。

1 ★イン **ス 『**サッッ メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換えます

2. ye-r

再生中に、リピートボタンを 押します

押すごとに、以下のように切り換わります。

DVD

→ チャプターリピート ↓ タイトルリピート ↓ リピートオフ

ビデオCD/CD

→ トラックリピート (再生中のトラック) ↓ ディスクリピート (ディスクの全曲) ↓ リピートオフ

WMA/MP3

→ トラックリピート ↓ フォルダーリピート ↓ ディスクリピート (ディスクの全曲) ↓ ↓

リピート再生を止めるには



■ボタンを押します

メモ

プログラム再生中(36、42ページ)にリピートボタンを押すと、プログラム再生を繰り返します。

リピート再生中に、メインサブ切り換えスイッチをメイン側に切り換えてからクリアボタンを押すと通常の再生に戻ります。

リピート再生はプレイモード画面でも設定することができます(38ページ)。

注意

DVD-Video ではタイトルによってはリピート 再生のできないものがあります。

リピート再生とランダム再生を同時に行うことはできません。

Video CD のPBC再生時にはリピート再生はできません。リピート再生をするには、ディスクの停止中に繰り返したハトラック番号を数字ボタンで入力し、それからリピートボタンを押します。

リピート再生中にアングルを切り換える(37ページ)と、リピート再生は解除されます。

DVD / **ビデオ** CD / CD/WMA/ MP3 **を順不同に再生する(ランダ ム再生)**

DVD を順不同に再生するには

DVD のタイトルやチャプターを順不同に再生します。

1 *´▽¬ 「** メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換えます

ランダムボタンを押します テレビ画面に[ランダムチャプ ター]と表示されます。

表示中にランダムボタンを押すと、以下のように切り換わります。

→ ランダムチャプター ↓ ランダムタイトル ↓ ランダムオフ



決定ボタンを押します

再生しているタイトル内のチャ プターかタイトルを順不同に再 生します。

ビデオ CD、CD、WMA/MP3 を 順不同に再生するには

Video CD や **CD(R/RW)** のディスク内のトラック(曲)を順不同に再生します。 **WMA/MP3** の場合は、フォルダー内のトラック(曲)を順不同に再生します。

2. ランダム アングル 再生中に、ランダムボタンを 押します

Video CD CD(R/RW) では、ト ラックを順不同に再生します。 WMA/MP3 では、テレビ画面に [ランダムオール]と表示されます。

表示中にランダムボタンを押 すと、以下のように切り換わ ります。

→ ランダムオール ↓ ランダムトラック ↓ ランダムオフ



決定ボタンを押します フォルダー内のトラック(曲)を 順不同に再生します。

ランダム再生を止めるには



■ボタンを押します

メ モ

ランダム再生中に▶▶Iボタンを押すと、本機が順不同に次の曲または場面を選んで再生します。

ランダム再生中にI◀◀ボタンを押すと、現在 再生中の曲または場面を始めから再生し直し ます。

ランダム再生はプレイモード画面でも設定することができます(41ページ)。

注意

Video CD の PBC 再生時にはランダム再生はできません。ランダム再生するには、ディスクの停止中に、トラック番号を数字ボタンで入力し、それからランダムボタンを押します。

DVD-Video の場合、ディスクによってはランダム再生ができないものがあります。 ランダム再生中にクリアボタンを押して通常

(VR DVD-RW)ではランダム再生ができません。 ランダム再生を繰り返してリピートすること はできません。また、ランダム再生とプログ ラム再生を同時に行うことはできません。

の再生に戻すこともできます。

CD やWMA/MP3 **の聞きたい曲 を好きな順番で聞く(プログラム** 再生)

聞きたい曲を最大 2 4 ステップまで、好きな順番に登録することができます。

2.

停止中にプログラムボタンを 押します

P- 00 0' 00"

CD(R/RW) の場合は上記のよう に表示されます。すでにプログラ ムされているときはプログラム 総再生時間を表示します。

3 **▽ **、 「***▽ メインサブ切り換えスイッチ をメイン側に切り換えます

4 (WMA/MP3のみ)聞きたい 曲のフォルダー番号の数字ボ ■ タンを押してから、⇒を押し

⑤ ⑥ ます

フォルダー7を選んだときは、数 字ボタンの7を押してから、⇔ボ タンを押します。



= 7 € ALL

聞きたい曲の番号の数字ボタンを押してから、決定ボタン を押します

1 2 3 6 2374 P211-> CHL-CD 4 5 6 1

15曲目を選んだときは、数字ボタンの1と5を押してから、決定ボタンを押します。

決定

7 8

例 **(WMA/MP3)** のフォルダー 2 の 15 曲目を入力したとき (このと き ⇔ を押すとフォルダーの選択 に戻ります)

2- -15-

例)CDの4曲目を入力したとき

P-01 - 4 =

6. 手順4と5を繰り返して、聞きたい曲のフォルダーや曲番号を登録します CDのときは、手順5だけを繰り返します。

⁷. •

▶ ボタンを押します

プログラムした順に再生を開始します.

登録を間違えたとき



停止中にクリアボタンを押し ます

押すごとに最後に登録した曲から順に消えていきます。

プログラム登録した内容をすべて消す

次のいずれかの操作をしたときに消去されます

- 停止中にクリアボタンを押したとき
- 本体の▲ OPEN/CLOSEボタンまたはリモコンの▲ トレイ開閉ボタンを押して、ディスクを取り出したとき
- 電源をオフしたとき
- FM/AM 放送や外部機器の操作をしたとき

メモ

手順4で⇒の代わりに決定ボタンを押すと、 選んだフォルダーごとプログラム登録することができます。

プログラム再生中に、I◀◀ ▶►I ボタンを押すと、プログラムされた前後の曲に移ります。 プログラム再生中にリピートボタンを押すと、プログラムした内容を繰り返し再生します。(プログラムリピート再生)

一度停止してから、もう一度プログラム再生するときは、プログラムボタンを押してから ▶ ボタンを押します。

DVD-Video (VR DVD-RW) (Video CD) などのディスクのときはプレイモード画面の設定になります(42ページ)。この場合、プログラムボタンを押すと、ディスクの再生中でもプレイモード画面になります。

(CD(R/RW)) (WMA/MP3) の再生中はプレイモード画面での設定になります。

<u>wma/mp3</u>の場合、プログラム総再生時間の 表示は出ません。

ビデオCDの音声を切り換える

1.

メインサブ切り換えスイッチ をメイン側に切り換えて音声 ボタンを押します

プログラム音声

一度押すと現在再生している音 声を表示し、表示中に押すと、以 下のように切りかわります。

►ステレオ → 左チャンネル · 右チャンネル ·

ステレオの表示例

<u>a</u>

ステレオ

メモ

カラオケソフトなどで音声を伴奏だけにする には、ディスクのジャケットなどに書かれて いる音声の種類に合わせて上記の操作をして ください。

D V D **の映像のアングルを切り 換える(マルチアングル)**

複数のアングルが収録されている DVD-Video では、再生中にアングルを切り換えることができます。 詳しくは103、105ページをご覧ください。

2 - ランダム アングル

アングルボタンを押します

現在のアングルと、収録されているアングルの総数が表示されます。押すごとにアングルが切り換わります。

2/4 現在/総数 アングル 2/4

メモ

複数のアングルが収録されている場所にくる と、^{CO}1マークが画面に表示されます。

□1マークが表示されてもアングルを切り換えることができないディスクもあります。 メニュー画面でアングルを切り換えることが

できるディスクもあります。

₾1マークを表示させたくないときは、初期 設定の[アングルマーク表示]を[オフ]にしま す。(78ページ)

D V D **の映像を拡大して見る (ズーム)**

1 *^> **「***** メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換えます

2 ズームボタンを押します



ズームエリア(拡大する場所)が左 上に表示されます。

1 回押すと・・・



・・・ 2 倍に拡大!

2回押すと・・・



・・・ 4 倍に拡大!

3回押すと・・・



・・・通常の映像に 戻る

3. ATUNES STA

ズームエリア表示中に↑↓ ⇔ ☆ でズームエリアを移動します

メモ

約5秒間ボタン操作がないと、ズームエリアが消えます。 さらに倍率を変えたいときは、もう一度ズームボタンを押してズームエリア表示してください。

ズーム中は字幕が表示されません。

DVDのメニュ - 画面を表示中に映像をズームすると、項目を選択することができません。通常の映像に戻してから、選択してください。

プレイモード画面でいるいろな操作をする

プレイモード画面などのテレビに表示された設定画面の操作は、以下のボタンを使用します。

ボタン

操作内容



項目を選択/変更する。または、 カーソルを上下左右に移動す る。



項目を決定する。



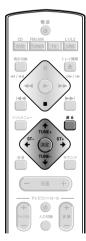
一つ前の画面に戻る。



操作/設定の途中で画面をオフにする。



プレイモード画面を終了する。





Q&A

Q :設定画面が表示できない

→ Video CD の PBC 再生中は設定画面を表示することができません。 PBC 再生を解除してください。(27ページ)

2. **-4 *==-

ホームメニューボタンを押し て、設定画面を表示させます

3.

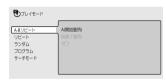
[プレイモード]を選んでから、 決定ボタンを押します





4 項目を選択します





- A-B リピート(39ページ)
 再生中のタイトル内の指定した範囲を 繰り返し再生する。
- リピート(39~40ページ)タイトルやチャプターを繰り返し再生する。
- ランダム(40~41ページ)チャプターを順不同に再生する。
- プログラム(42 ~ 44 ページ) タイトルやチャプターの順番を変えて 再生する。
- サーチモード(45 ~ 46 ページ) タイトル、チャプター、または時間を 指定して再生する。

選んだ項目についての操作方法は、それぞれ のページを参照して操作してください。

指定した箇所を繰り返し再生 する(A-B **リピート再生**)

TUNE-

再生中に、*プレイモード画面* から、[A-Bリピート]を選択し て、⇒を押します

38ページを参照してください。

2 - TUNE+ ST+ 共定 +

A-B リピートを開始したい箇 所で、[A(開始箇所)]を選んで から、決定ボタンを押します



3 L ST-大DINE+ A-B リピートを終了したい箇 所で、[B(終了箇所)]を選択し て決定します

A-B リピート再生を開始します。

A-B リピート再生を解除するには・・・



[オフ]を選択して決定します A-Bリピート再生中にクリアボ タンを押しても解除することが できます。

注意

WMA/MP3 は A-B リピート再生ができません。

異なるタイトルをまたいで A-B リピート再 生をすることはできません。

A-Bリピート再生できないディスクもあります。

DVD **を繰り返し再生する** (**リピート再生**)

DVDのタイトル / チャプター(場面)を繰り返し 再生します。

DVD を繰り返し再生するには

1. 繰り返したいタイトルまたはチャプター(場面)を再生します



プレイモード画面から、[リピート]を選択して、⇔を押します

38ページを参照してください。

TUNE+ ST-+ (決定) + リピート再生の種類を選択し て決定します

・リピート再生を開始します。



- タイトルリピート 現在再生中のタイトルを繰り返し再 生します。
- チャプターリピート 現在再生中のチャプターを繰り返し 再生します。
- リピートオフ 通常の再生に戻ります(リピート再生 中にクリアボタンを押しても通常の 再生に戻すことができます)。

メモ

ディスクを停止するとリピート再生は解除されます。

リピート再生できないディスクがあります。 リピート再生とランダム再生を同時に行うこ とはできません。

ビデオCD、CD、WMA/MP3 を繰り返し再生する(リピート 再生)

【Video CD】 (CD(R/RW)】 のトラック(曲)、 【WMA/MP3] のフォルダー / トラック(曲)を繰り 返し再生します。

¶ 繰り返したい曲を再生します

2.

再生中に、*プレイモード画面* から、[リピート]を選択して、 ⇒ を押します

38ページを参照してください。

3.

リピート再生の種類を選んでから、決定ボタンを押します リピート再生を開始します。



WMA/MP3 のリピート画面



- ディスクリピート 現在再生中のディスクを繰り返し再 生します。
- フォルダーリピート

 (WMA/MP3)のみ)
 現在再生中のフォルダーを繰り返し再生します。
- トラックリピート 現在再生中のトラックを繰り返し再 生します。
- リピートオフ 通常の再生に戻ります(リピート再生 中にクリアボタンを押しても通常の 再生に戻すことができます)。

注意

Video CD のPBC再生時にはリピート再生はできません。リピート再生をするには、ディスクの停止中に繰り返したいトラック番号を数字ボタンで入力し、それからリピートボタンを押します。

メモ

ディスクを停止するとリピート再生は解除 されます。

リピート再生できないディスクがあります。 リピート再生とランダム再生を同時に行う ことはできません。

DVD **を順不同に再生する (ランダム再生)**

DVD のタイトルやチャプターを順不同に再生 することができます。

TUNE.

プレイモード画面から、[ラン ダム]を選択して、⇔を押しま す

38ページを参照してください。

ランダム再生の種類を選んで から、決定ボタンを押します

・ランダム再生を開始します。



- ランダムタイトル タイトルを順不同に再生します。
- ランダムチャプター 現在再生中のタイトル内のチャプ ターを順不同に再生します。
- ランダムオフ 诵常の再生に戻ります(ランダム 再生中にクリアボタンを押しても 通常の再生に戻すことができま す)。

メモ

ディスクを停止するとランダム再生は解除さ れます。

ランダム再生中に▶▶ を押すと、順不同に次 のチャプターを選択して再生します。また、 ◄◄を押すと、現在再生中のチャプターの始 めに戻り再生します。このとき、現在再生中 のチャプターより前のチャプターに戻ること はできません。

注意

ランダム再生できないディスクがあります。 ランダム再生とリピート再生、またはプログ ラム再生を同時に行うことはできません。

VR DVD-RW ではランダム再生ができません。

ビデオCD、CD、WMA/MP3 を順不同に再生する(ランダム 再生)

Video CD CD(R/RW)、WMA/MP3 のトラック を順不同に再生することができます。



プレイモード画面から、「ラン ダム]を選択して、⇒を押しま す

38ページを参照してください。

2.

ランダム再牛の種類を選んで から、決定ボタンを押します ランダム再生を開始します。

WMA/MP3 のリピート画面



WMA/MP3 の場合

- ランダムオール 現在再生中のディスクのトラックを順不 同に再生します。
- ランダムトラック 現在再生中のフォルダー内のトラックを 順不同に再生します。
- ランダムオフ 通常の再生に戻ります(ランダム再生中 にクリアボタンを押して通常の再生に戻 ることもできます)。

Video CD CD(R/RW) の場合

- オン トラックを順不同に再生します。
- オフ 通常の再生に戻ります(ランダム再生中 にクリアボタンを押して通常の再生に戻 ることもできます)。

メモ

ディスクを停止するとランダム再生が解除さ れます。

ランダム再生中に▶▶ を押すと、順不同に次 のトラックを選択して再生します。また、▶ を押すと、現在再生中のトラックの始めに戻 り再生します。このとき、現在再生中のトラッ クより前のトラックに戻ることはできません。

注 意

Video CD の PBC 再生時にはランダム再生 はできません。ランダム再生するには、ディス クの停止中に、トラック番号を数字ボタンで 入力し、それからランダムボタンを押します。 ランダム再生できないディスクがあります。 ランダム再生とリピート再生、またはプログ ラム再生を同時に行うことはできません。 **41** 24 ステップまでプログラム登録をすることが できます。

メモ

DVDの場合、リモコンのメインサブ切り換えスイッチをサブ側に切り換えてからプログラムボタンを押すと、プログラム入力のプレイモード画面が表示されます。この場合は手順3から始めてください。

DVD <mark>のタイトルやチャプターの</mark> 順番を変えて再生するには

TUNE-

プレイモード画面から、「プログラム」を選択して、⇔を押します

38ページを参照してください。

TUNE+ ST-決定 + [プログラム入力・編集]を選んでから、決定ボタンを押します

[プログラムメモリー]はDVDの ときのみ選択することができま す(44ページ)。



了。 TUNE+ ST-浏定 ST-UNE- プログラムしたいタイトル / チャプターを選択して決定し ます

♥プログラム		
プログラムステップ	タイトル 1-3	チャブター 1-36
01.01	タイトル 01	チャブター 001
02.	タイトル 02	チャブター 002
03.	タイトル 03	チャブター 003
04.		チャブター 004
05.		チャブター 005
06.		チャブター 006
07.		チャブター 007
08.		チャブター 008

- プログラム入力中に戻るボタンを 押すと、プログラムした内容が無 効になります。
- 一時停止をプログラムすることはできません。
- **4** 手順3を繰り返して他のタイトル/ チャプターをプログラムします
- **5**. •
- ▶ ボタンを押します
- プログラムした順に再生を開始します。

CD、ビデオCD、WMA/MP3 のトラックやフォルダーの順番を変えて 再生するには

TUNE-

プレイモード画面から、[プロ グラム]を選択してから、⇔を 押します

38ページを参照してください。

ST-大TUNE+ ST-大定 十 TUNE- [プログラム入力・編集]を選んでから、決定ボタンを押します



TUNE-

プログラムしたいフォル ダー / トラックを選んでか ら、決定ボタンを押します ディスクによってプログラム入 カ・編集画面が異なります。

● WMA/MP3 では、フォルダー とトラックを選択します。

応

用編

- Video CD CD(R/RW) では、 トラックのみを選択します。
- プログラム入力中に戻るボタ ンを押すと、プログラムした 内容が無効になります。
- 一時停止をプログラムするこ とはできません。
- 手順3を繰り返して他のフォル 4 ダー/トラックをプログラムします
- ▶ ボタンを押します
- プログラムした順に再生を開 始します。

ステップの間にプログラムを追加する には・・・

例) プログラムステップ 02 の前にタイトル 1 のチャプター 7 を追加する場合

カーソルをステップ 02 に合 わせます



タイトル1のチャプター7を 選んでから、決定ボタンを押 します

プログラムステップ02にタイト ル1のチャプター7が追加されま す。もともとプログラムステップ 02 にあったタイトル / チャプ ターは新しいプログラムの後ろ に移動します。

入力中にプログラムを削除するには・・・

例) プログラムステップ 02 のプログラムを削 除する場合



カーソルをプログラムステッ プ02に合わせます

メインサブ切り換えスイッチ をメイン側に切り換えてから メインコートサブ クリアボタンを押します



プログラムステップ02のプログ ラムが削除され、その後ろにあっ たタイトル/チャプターが1つ前 に繰り上がります。

プログラム再生を開始/解除/全消去 するには・・・



- プログラム再生の開始 すでにプログラムされている内容を始め から再生します。
- プログラム再生の解除 通常の再生に戻ります。プログラムされ ている内容はそのまま残ります(プログ ラム再生中にクリアボタンを押して解除 することもできます)。
- プログラムの全消去 プログラムされている内容をすべて消去 します(停止中にクリアボタンを押して 消去することもできます)。

DVD にてプログラムした内容を記憶 するには・・・ (プログラムメモリー)

DVD ディスクを取り出してもプログラムした 内容を記憶するように設定します。プログラム メモリーしたディスクをセットすると、自動的 にプログラムされている順に再生を開始します。 最大24枚まで記憶させることができます。24 枚を超えると、古い記憶から消去されます。

1.

[プログラムメモリー]を選択 してから、⇒を押します





2.



[オン]を選んでから、決定ボ タンを押します

プログラムメモリーを解除する ときは[オフ]を選択して、決定し ます。

メモ

プログラムメモリー機能を使うと、(株)フジカラーサービスのフジテレシネサービスで作成されたエフディスクのをお客様のお好み順に再生することができます。また、ディスク内の最大24個のタイトル/チャプターを指定した順に並び替えてプレーヤーのメモリーに記録することにより、次回ディスクを挿入すると自動的にその順番に再生することもできます。最大24枚のディスクについてお好み順を記録しておくことができ、各ディスクで指定した並び順がプレーヤー内に記録されます。

VR DVD-RWでは、プログラム再生ができません。

プログラム再生をリピートする(繰り返す)ことができます。プログラム再生中にプレイモード画面の[リピート]から[プログラムリピート]を選択します(39,40ページ)。

プログラム再生をランダム(順不同に)再生することはできません。プログラム再生を解除して、ランダム再生のみをします。

プログラム再生中に▶▶●を押すと、次のプログラムステップのタイトル/チャプターを再生します。

注意

タイトル/チャプターが変わるときに、プログラムしていないタイトル/チャプターの映像が見えることがあります。これは故障ではありません。

見たい場面を探す (サーチモード)

DVD の見たい場面を探すには

TUNE-

プレイモード画面から、[サーチモード]を選択して、⇔を押 します

38ページを参照してください。

2.

サーチモードの種類を選んでから、決定ボタンを押します



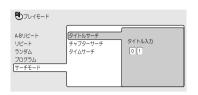


- タイトルサーチ タイトルを指定して再生する。
- チャプターサーチ チャプターを指定して再生する。
- タイムサーチ 時間を指定して再生する。
- **4.** 数字(0~9)ボタンで再生したいタイトル、チャプ **9 9** ター、または時間を入力し
- 2 3 ター、または 4 5 ます
- ① 3 入力を間違えたと
 - 入力を間違えたときはクリアボ タンを押します。
- 5. (決定)

決定ボタンを押します

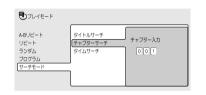
指定したタイトル、チャプター、 または時間から再生を開始しま す。

タイトルサーチを選択したとき・・・



例えば、タイトル3を再生するには、3を押してから決定ボタンを押します。

チャプターサーチを選択したとき・・・



例えば、チャプター12を選択するには、1, 2を押してから決定ボタンを押します。

タイムサーチを選択したとき・・・

再生中だけの操作となります。



例えば、

- 21分43秒を選ぶには、2,1,4,3を押して決定ボタンを押します。
- ・ 1時間04分(64分00秒)を選ぶには、6, 4,0,0を押して決定ボタンを押します。

メモ

「DVD-Video」では、ディスクメニューで見たい場面を探す(サーチする)ことができるディスクがあります。このときは、リモコンのDVDメニューボタンでディスクメニューを表示させてサーチしてください。

CD、ビデオCD、WMA/MP3 の再生したい場面を探すには

プレイモード画面から、「サー チモード]を選択して、⇒を押 します

38ページを参照してください。

サーチモードの種類を選んで から、決定ボタンを押します

WMA/MP3 のサーチモード画面



- フォルダーサーチ(WMA/MP3)のみ) フォルダーを指定して再生する。
- トラックサーチ トラックを指定して再生する。
- タイムサーチ(Video CD のみ) 現在再生中のトラック内の時間を指定し て再生する。
- メインサブ切り換えスイッ チをメイン側に切り換える

数字(0~9)ボタンで再生し たいフォルダー/トラック、ま たは時間を入力します

- 5 6 8 9

0

決定ボタンを押します

指定したフォルダー、トラック、 または時間から再生を開始しま す。

フォルダーサーチを選択したとき・・・

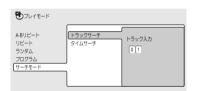
WMA/MP3 だけの機能となります。



例えば、フォルダー3を再生するには、3を 押してから決定ボタンを押します。

トラックサーチを選択したとき・・・

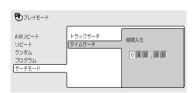
Video CD のトラックサーチ画面



例えば、トラック12を選択するには、1.2 を押してから決定ボタンを押します。

タイムサーチを選択したとき・・・

Video CD を再生しているときだけの機能とな ります。



例えば、

- ・ 21分43秒を選ぶには、2.1.4.3を 押して決定ボタンを押します。
- ・ 1時間04分(64分00秒)を選ぶには、6. 4,0,0を押して決定ボタンを押します。

6 0&A

: タイムサーチができない O

WMA/MP3、またはCD(R/RW) ではタ イムサーチができません。

応

ディスクナビゲーターを使って再生する

見たいタイトルやチャプターを、テレビ画面から簡単に指定して見ることができます。

DVD を再生するには

2. *-4

ホームメニューボタンを押し て、ホームメニュー画面を表 示させます

VR DVD-RW のみ DVD メニューボ タンでディスクナビゲーター画 面を表示させることもできます。 このときは手順 4 に進んでくだ さい。

3.TUNE+
ST(決定)

+

[ディスクナビゲーター]を選 んでから、決定ボタンを押し ます



カーソルをタイトル、または チャプターに移動します

DVD-Video のディスクナビゲー ター画面



VR DVD-RW のディスクナビゲー ター画面

プレイリストを設定していると きは、[オリジナル]、または[プレ イリスト]を選択して再生するこ とができます。



- プレイリストが作成されていないときは、メニュー画面に「プレイリスト」は表示されません。
- ・再生中に[オリジナル]と[プレイリスト]を切り換えることはできません。ディスクを停止してから切り換えてください。

(<u>VR DVD-RW</u>のみ)映像を確認 してから再生するには(プレ ビュー)・・・

停止中に確認したいタイトルを選択 して ⇒ を押す。

タイトルの先頭の画像を表示し ます。



再生したいタイトル、または チャプターをを選んでから、 決定ボタンを押します

選択したタイトル、またはチャプ ターから再生を開始します。

メモ

オリジナルとは

DVD レコーダーで録画して作られたタイト ルを「オリジナル」といいます。

プレイリストとは

オリジナルをもとに編集用に作成したタイト ルを「プレイリスト」といいます。 CD、ビデオCD、WMA/MP3を 再生するには

Γ^{ッテ} メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える

ホームメニューボタンを押し て、ホームメニュー画面を表 示させます

DVDメニューボタンでディスク ナビゲーター画面を表示させる こともできます。このときは手順 3に進んでください。

3.

[ディスクナビゲーター]を選 んでから、決定ボタンを押し ます

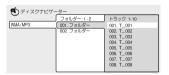


4



再生したいフォルダー/ト ラックを選んでから、決定ボ タンを押します 再生を開始します。

WMA/MP3 のディスクナビゲー ター画面



半角英数字以外の名前のフォル ダー / トラックでは、フォル ダー名が「F 033」 トラック 名が「T 035」のように表示さ れることがあります(WMA/MP3) のみ)。

a Q&A

- : ホームメニュー画面が表示できな Q 61
- Video CD の PBC 再生中は設定画面 を表示することができません。この 場合、停止中に設定画面を表示させ るか、PBC再生を解除してください (27ページ)。

ディスクの情報を見る

テレビ画面にて、DVDのディスクの 情報を見るには

表示切換

再生中に、表示切換ボタンを 押します

画面右上の情報は、リピート、ランダム、またはプログラム再生中 のみ表示されます。

1回押すと・・・

現在再生中のタイトルの情報が表示されます。

例) DVD-Video VR DVD-RW のタイトル情報画面



2 回押すと・・・

現在再生中のチャプターの情報と転送レート*が表示されます。

例) DVD-Video のタイトル情報画面

再生	>	DVD	÷	チャプターリピート	
	現在/総数	経過時間	残り時間	総時間	
チャプター	1/36	0.15	1.53	2.08	
車立:	送レート: ■			8.1Mbps	

例) VR DVD-RW のタイトル情報画面

再生	>	DVD-RW	オリジナル	チャプターリピート
	在/総数			
ナヤノター	1/36			
転送し	/-h: I			8.1Mbps

3回押すと・・・

表示が消えます。

^{*} 転送レートとは、DVDに記録されている画像の情報量を示す値です。転送レートのレベルが高いほど情報量は多くなりますが画質が良いとはかぎりません。

テレビ画面にて CD、ビデオ CD、 WMA/MP3 **の情報を見るには**

表示切換

再生中に、表示切換ボタンを 押します

画面右上の情報は、リピート、ランダム、またはプログラム再生中のみ表示されます。

1 回押すと・・・

- WMA/MP3 CD(R/RW) では、現在再生中のトラックの情報が表示されます。
- **Video CD** では、現在再生中のディスクの情報が表示されます。

例) WMA/MP3 のトラックの情報画面

再生▶	MP3		ファ	ルダーリピート
トラック	現在/総数 1/17	経過時間 0:06	残り時間 3:26	総時間 3:32
トラック名	Track1			

2 回押すと・・・

- ・ WMA/MP3 では、現在再生中のフォルダーの 情報が表示されます。
- Video CD では、現在再生中のトラックの情報が表示されます。
- CD(R/RW) では、現在再生中のディスクの情報が表示されます。

例) WMA/MP3 のフォルダーの情報画面

再生 ▶	MP3	フォルダーリビート
フォルダー	現在/総数 1/17	
フォルダー名	Folder1	

3 回押すと・・・

表示が消えます。

3 0&A

- Q:時間情報などが表示されない
- → ファイナライズ(99ページ)していない(CD(R/RW))ディスクでは一部の時間情報が表示されないことがあります
- → **Video CD** の PBC 再生中は一部の情報が表示されません。 PBC 再生を解除してください (27ページ)。

応

本体表示部にて、DVDの情報を見る には

表示切換

再生中に、表示切換ボタンを 押します

押すごとに、以下のように切り換 わります。

再生経過時間 タイトルの残り時間 チャプターの残り時間

本体表示部にて、ビデオ CD の情報を 見るには

表示切換

再生中に、表示切換ボタンを 押します

押すごとに、以下のように切り換 わります。

再生経過時間 ディスクの残り時間 再生中の曲の残り時間

注意

Video CD の PBC 再生中は一部の情報が表 示されません。PBC 再生を解除してくださ 610

本体表示部にて、CD の情報を見る には

表示切換

再生中に、表示切換ボタンを 押します

押すごとに、以下のように切り換 わります。

再生経過時間 再生中の曲の残り時間 「ディスクの残り時間

本体表示部にて、MP3 またはWMA の情報を見るには

表示切換

再生中に、表示切換ボタンを 押します

押すごとに、以下のように切り換 わります。

トラック経過時間 曲名(トラックネーム) ■ フォルダー名 (フォルダーネーム)

本体表示部にて、DVD-RW の情報を 見るには

表示切換



再生中に、表示切換ボタンを 押します

押すごとに、以下のように切り換 わります。

▶ 再生経過時間 タイトルの残り時間

JPEG ファイルを再生する

基本的な使いかた

メモ

再生する前に確認してください。

電源は入っていますか?(6ページ)ディスクは入っていますか?(8ページ)[フォトビューワ-]が[オン]に設定されていますか?(83ページ)

何をする?	これを押す!	知っておいて!
再生する	•	・ディスク情報を読み込み中に、画面に[読込中]と表示されます。表示が消えてから再生してください。 ・JPEG画像が次々と表示されます(スライドショー)。
停止する		次回は停止した箇所のあるフォルダーの1番目の画像から 再生を開始します。 本機の電源を切ったり、ディスクを取り出したとき、また は入力を TUNER、TV、LINE のいずれかに切り換えたと きは最初のフォルダーからの再生となります。
一時停止する		通常の再生に戻すには、一時停止中に▶、またはⅡボタンを押します。ファイル読込中は操作できません。
画像を切り換 える		・スライドショー表示中は、前/次の画像に切り換わります。・一覧(フォトブラウザー)表示中は、画像が9枚ずつ切り換わります。
画像を指定し て再生する	3.42	見たい画像の番号を数字(0~9)ボタンで選択して、決定ボタンを押してください(番号を選択してから2秒以上経過すると自動的に再生を開始します)。 例) 12番目の画像を再生するには1,2を押して、決定ボタンを押します。
	7 8 9	
フォルダーを 指定する	メイン プリカブ フォルダー・	再生中に押すことでフォルダーを1つ送ったり戻したりします。この場合は選んだフォルダーの1番目の画像が選ばれます。

応

用編

3 0&A

Q1: JPEG ファイルを記録したディスクが再生できない。

- → JPEG がファイナライズされていることを確認してください。
- → 記録したディスクがISO9660フォーマットに準拠していない、または拡張子が.jpgでない。
- → 総ピクセル数が 8 M ピクセル以下(縦横の解像度がそれぞれ 5 1 2 0 ピクセル以下)のベースライン JPEG ファイルではない。
- → [フォトビューワ]が[オフ]に設定されていませんか?(83ページ)

ディスクナビゲーターを使って再生しましょう

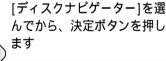
見たいフォルダーやファイルを、テレビ画面から簡単に指定して見ることができます。

1 *イン¬ 「サック メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える

ホームメニューボタンを押し て、ホームメニュー画面を表 示させます

DVD メニューボタンでディスク ナビゲーター画面を表示させる こともできます。このときは手順 4 に進んでください。

3.





4.

再生したいフォルダーを選択 します

半角英数字以外で入力されているフォルダー/ファイルの名前は [F_033]/[FL_035]のように表示されることがあります。 ・ファイルにカーソルを合わせると、選択されているファイルの画像が表示されます。一覧(フォトブラウザー)画面を見ない場合は、手順6に進んでください。



5. 读定

決定して、一覧(フォトブラウザー)画面を表示させます テレビ画面に9枚の画像が表示



- ・一番下の行で↓を押すと9枚目 以降の画像が表示されます。
- ・ | ◀ ◆ ▶ ト ボタンを押すと画像が 9 枚ずつ切り換わります。
- ディスクナビゲーター画面に戻りたいときは、戻るボタンを押してください。



画像を選択して、決定します スライドショーが始まります。

画像を拡大して見ましょう(ズーム)

rサッ メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える

ズームボタンを押します

1回押すと・・・



・2 倍に拡大!

2回押すと・・・



・・ 4 倍に拡大!

3 回押すと・・・



通常の映像に 戻る

3.



介↓⇔⇒ で拡大する場所を 移動します

通常のスライドショーに戻すに は▶ ボタンを押します。

メモ

JPEG 画像のズーム中はズームエリアが 表示されません。

画像を拡大しているときはスライドショーが 一時停止します。

次の画像(ファイル)の読み込み中は、本体表 示窓に[Loading]と表示されます。読み込み 中に画像を拡大することはできません。

画像を回転させましょう

チをメイン側に切り換える

アングルボタンを押します

押すたびに時計回りに90。画像 が回転します。

メモ

画像を回転しているときはスライドショーが 一時停止します。通常のスライドショーに戻 すには▶ボタンを押します。

次の画像(ファイル)の読み込み中は、本体表 示窓に[Loading]と表示されます。読み込み 中に画像を回転することはできません。

ディスクの情報を見ましょう

表示切換

再生中に、画面表示ボタンを 押します

1回押すと・・・

現在再生中のファイルの情報が表示されます。

例)

再生 ▶	JPEG	
ファイル	現在/総数 1/40	
ファイル名	File1	

2 回押すと・・・

現在再生中のフォルダーの情報が表示されます。

例)



3 回押すと・・・

表示が消えます。

メモ

本機では、フジカラー CD、コダックピクチャー CD、または CD-R/CD-RW/CD-ROMに記録されている JPEG を再生することができます(記録方法などによって再生できないこともあります)。

スライドショーで表示される画像のアスペクト比が異なるときは、画像の縦、または横に 黒帯が出ることがあります。

ファイルサイズが大きいときは、画像の表示に時間がかかることがあります。

JPEG とWMA/MP3 ファイルが混在しているディスクでは、両方のファイルを同時に再生することはできません。再生するファイルを変更するときは、[フォトビューワ -]の設定を変更してください(83ページ)

JPEG 再生時は、プログラム再生、ランダム再生、リピート再生はできません。

サラウンド再生を楽しむ

本機では、お聴きになるソフトのジャンルに合わせて、以下の中から最適なサウンドを選択することができます。

• オート (Auto)**2.ch 5.ch**

CDなどステレオで収録されている音声はステレオで、DVDなどマルチチャンネルで収録されている音声は、記録されたチャンネルに応じたスピーカーから音を出して再生します。

- ドルビープロロジック(Pro Logic) **5.Ich** 従来のドルビープロロジックと同等の再生モードです。特にドルビーサラウンドエンコード作 品をこのモードで視聴すると効果的です。
- ドルビープロロジック II ムービー (PL II Movie) **5.1ch** 5.1ch 化します。映画再生に適したモードで、特にドルビーサラウンドエンコード作品をこのモードで視聴するとより効果的です。サラウンド chへのダイアローグの漏れ込み(クロストーク)を聞こえにくくする処理などもあり、ドルビーデジタル 5.1 に迫るセパレーションや移動感などが得られます。
- ドルビープロロジック II ミュージック (PL II Music) **5.1ch** 5.1ch化します。音楽再生に適したモードで、通常のステレオ録音されたソース (CD など) を再生するときに効果的です。サラウンド c h は定位よりも包囲感を重視しています。
- ステレオ (Stereo) **2.に** あらゆる入力信号についてステレオ再生 (左右 2 つのフロントスピーカーとサブウーファーのみによる再生) します。

お買い上げ時は、オート(Auto)に設定されています。

オート(ソフトに忠実な再生)

オート (Auto)

再生信号の音声フォーマットに合わせて、サラウンドモードを自動的に切りかえます。

- CD(R/RW) や Video CD 、WMA/MP3 の再生時、ラジオ放送、テレビ入力や LINE 1 の音声は、ステレオ(Stereo)になります。
- DVDの再生やLINE2の音声は、記録された 音声によって、ステレオとマルチチャンネル 再生を自動で切り換えます。

1 **▽¬ 「*** メインサブ切り換えス イッチをメイン側に切り 換える

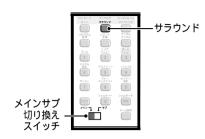
2. オートボタンを押します
「オート」モードを解除するときは、サラウンドボタンかアドバンスドボタンを押して、お好みのモードを選んでください。

サラウンド再生

用編

サラウンド

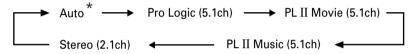
ステレオモードと各音声フォーマットに最適なサラウンドモードを切り換えることが出来ます。



- ¬ ┌ッッ メインサブ切り換えス イッチをメイン側に切り 換える
- サラウンドボタンを押し ダイアログ サラウンド ます 押すごとに、以下のように切

り換わります。

■ 2 チャンネル信号 (PCM (CD 音声) など) を再生している場合



- Autoは、音声フォーマットに応じたサラウンドモードに、自動で切り換えます。
- マルチチャンネル信号を再生している場合



* 各音声フォーマット(Dolby Digital/ DTS/ MPEG-2 AAC)に応じて、忠実にデコードして再 生します。(Auto も同じ効果になります。) また、本体表示部にデコード名称が表示されます。 各音声フォーマットについては、103、104、108ページを参照してください。

メモ

各入力ごとに、それぞれ独立してサラウンド またはアドバンスドモード(58ページ)を 設定することができます。

ヘッドホンプラグを差しているときは、ス テレオ(Stereo)しか選択できません。

88.2/96kHz リニア PCM 信号を再生して いるときは、自動的にステレオ(Stereo)に 切り換わり、サラウンドモードを選択するこ とはできません。

ことでモードを切り換えることもできます。



Q Q&A

- Q:サラウンドやセンタースピー カーから音が出ない!または、 音が小さくて物足りない!
- サラウンドボタン、またはアドバ ンスドボタンを押して、各モード をお試しください。
- CH レベルボタンで、各スピー カーからの再生音を調整するこ とができます。(85ページ)

アドバンスド(パイオニアオリジナルのサラウンド効果)

フロントスピーカーに加え、センタースピーカーやサラウンドスピーカーも使い、パイオニアオリジナルのサラウンド効果を加えて再生するときのリスニングモードです。(ヘッドホンを差している状態では、ヘッドホンサラウンド(Phones Surround)しか選択できません。)

88.2/96kHz リニア PCM 信号を再生しているときは、アドバンスドモードのサラウンド効果を楽しむことはできません。

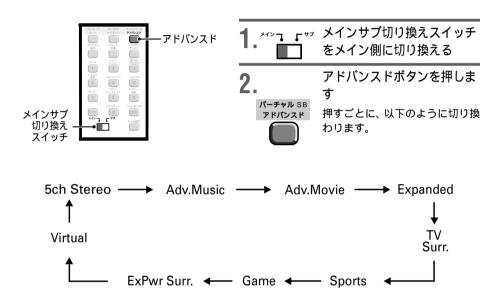
- ・ ミュージック(Adv. Music) **5.1ch** 音楽再生に適したモードで、通常のステレオ録音されたソース(CD など)に限らず ドルビー、DTS エンコードされた音楽作品を再生する時にも効果的です。コンサー トホールのような雰囲気を味わうことができます。
- ムービー(Adv. Movie) **5.に** 映画再生に適したモードです。特にドルビー、DTS エンコードの映画作品をこのモードで視聴するとより効果的で、映画館で映画を楽しんでいる雰囲気を味わうことができます。
- ・ エキスパンデッド(Expanded) **[5.]に**ドルビーサラウンドや2チャンネルで録音されているソースに対しては、5.1 c h サラウンドのような効果を実現します。また、ドルビーデジタルやDTS などの5.1ch サラウンドソフトを再生しているときも、より拡がりのある音場を実現します。
- TVサラウンド(TV Surr.) **5.に** テレビ放送のほとんどの割合を占めるモノラル信号やステレオ信号もマルチチャンネルサラウンドで再生します。モノラル放送の古い映画などをマルチチャンネルサラウンドでお聴きになりたいときに効果的です。
- ・ スポーツ(Sports) **5.1ch** スポーツ中継の臨場感を体感できるモードです。会場の雰囲気をマルチチャンネルサラウンドで再現します。
- ゲーム(Game) 「ちにか ゲームのスピード感、躍動感をよりいっそう高めます。シューティングゲームやレーシングゲーム等、右へ左へ駆け巡るような流れのあるシーンの多いゲームに効果的です。
- ・ エキストラサラウンド(ExPwrSurr.) **5.lch** フロントスピーカーからの音に加え、サラウンドスピーカーからも力強いサラウンド効 果をお楽しみいただけます。
- ・ バーチャル サラウンド(Virtual) **2.にた** マルチチャンネルサラウンド再生時の臨場感を2つのフロントスピーカーとサブウーファーでお楽しみ頂けます。

応用編

• 5ch Stereo 5.ch

標準のステレオ(2チャンネル)音声を加工することなく、5.1チャンネルにて再生しますので、部屋のどの場所にいてもステレオ感をお楽しみいただけます。

ヘッドホンサラウンド(Phones Surround) 2 chヘッドホンで聴くときに、マルチチャンネルサラウンド再生時の臨場感をお楽しみ頂けます。



メモ

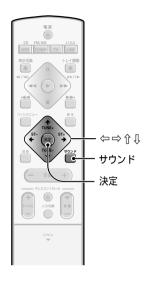
各入力ごとに、それぞれ独立してサラウンド (57 ページ) またはアドバンスドモードを設定することができます。

ヘッドホンプラグを差しているときは、ヘッドホンサラウンド(Phones Surround)のみ選択することができます。

2ch 再生にしたいときはサラウンドボタンを押してステレオ (Stereo)を選択してください。 88.2/96kHz リニア PCM 信号を再生しているときは、アドバンスドモードを選択することはできません。

アドバンスドモード表示中に↑↓ボタンを押すことでモードを切り換えることもできます。

パイオニアオリジナルのサラウンド効果レベルを調整する



- **1** アドバンスドボタンを押してパイオニアオリジナルのサラウンドモードにします(59ページ参照)
- 2. サウンド サウンドボタンを押します
- **3.** ⇔ を押して、"Effect"を選択します

Effect



↑ ↓ で、効果レベルを調整してから決定ボタンを押します 現在設定されているサラウンド効果を、10から90までの範囲で調整することができます。

70

ドルビープロロジック Ⅱ ミュージックモードに音響効果を加え、調整する

ドルビープロロジック Π ミュージックモードには 3 つの音響効果を加え、その効果を調整することができます。それぞれの説明は以下の通りです。

C Width (CENTER WIDTH):

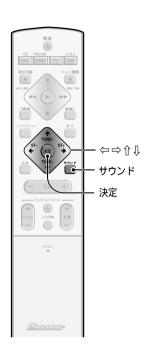
センターチャンネルの音声を左右のフロントスピーカーに振り分けて出力することで、音色の不一致を緩和させることが可能になり、音楽再生により適した音場を創り出すことができます。効果は0~7の範囲で調整することができます。0がセンタースピーカーからのみの出力で、7はセンターチャンネルの音声すべてを左右のフロントスピーカーに振り分けます。お買い上げ時は3に設定されています。

Dimen. (DIMENSION):

リスニングポジションから前方の音場を強くするか、後方の音場を強くするかを調整することで、拡がりのある音場を創り出すことができます。 - 3から + 3の範囲で調整することができます。 - 3はリスニングポジションから前方の音場が強くなり、+ 3はリスニングポジションから後方の音場が強くなります。お買い上げ時は0に設定されています。

Pnrm. (PANORAMA):

前方の音場を左右に大きく回り込ませ、サラウンドchに繋げるようなサラウンド効果を加えます。 正確な定位よりも雰囲気を楽しむための機能です。オンまたはオフの設定で、お買い上げ時はオフ に設定されています。



- **1.** PL II Music モードにする (57ページ参照)
- **2** サウンドボタンを押します



3.

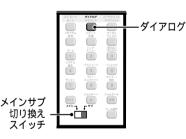
⇔ を押して、"C Width"、
"Dimen."、"Pnrm."の中から加えたい音響効果を選択します
それぞれの音響効果の詳しい説明は
前ページを参照してください。

TUNE-

↑ ↓ で、効果レベルを調整して から決定ボタンを押します 各設定の調整については前ページを 参照してください。

セリフやボーカルを強調して再生する

この機能を使うと、簡単な操作でセリフやボーカルを明瞭に再生させることができます。 3 種類の中からお好きな効果を選ぶことができます。



1 **▽ **」 「**** メインサブ切り換えスイッチ をサブ側に切り換える

2. \$4700 \$5000 ダイアログボタンを押します 押すごとに、以下のように切り換 わります。

通常の音質

Dialog Off

ダイアログ効果で再生します。

Dialog Mid

● 強いダイアログ効果で再生します。

Dialog Max

メモ

88.2/96kHz リニア PCM 信号を再生して いるときは、ダイアログボタンで音質を切り 換えることはできません。

MPEG-2 AAC 信号が入力されているときは、ダイアログボタンで音質を切り換えることはできません。

お買い上げ時は「Dialog Mid」に設定されています。

バーチャルサラウンドバック モードで再生する

この機能を使うと、まるでサラウンドバック チャンネル(サラウンドチャンネルの後方中央) から音が出ているかのように出力します。 6.1ch 再生のような効果を楽しむことができま す。

1 *** **パップ パップ** メインサブ切り換えス イッチをサブ側に切り換える

2. バーチャル SB ボタンを押します



押すごとに、以下のように切り換わります。

● 通常の音質(お買い上げ時の 設定)

Vir. SB

Off

● 仮想のサラウンドバックス ピーカーがオンの設定

Vir. SB On

メモ

以下のときはバーチャルSBボタンで音場を切り換えることはできません。

- ・88.2/96kHz リニア PCM 信号を再生し ているとき
- ・MPEG-2 AAC信号が入力されていると き
- ヘッドホンプラグを差しているとき
- ・ **温こ**のサラウンドまたはアドバンスド モードを選択しているとき

サラウンドチャンネルの効果がないソースでは、バーチャルサラウンドバックの効果を得ることはできません。

低音を強調して再生する

この機能を使うと、簡単な操作で低音だけを強調して再生させることができます。

また、低音の強調の違いで、3種類の中からお 好きな音質を選ぶことができます。

2.lch と**5.lch** の2つのモードで設定することができます。

2. バスモードボタンを押します 押すごとに、以下のように切り換 パスモード わります。



通常の音質

Off

■低音を補正して、臨場感を 増やした設定で、音楽ライブ の DVD にお勧めです。

Music

MUSIC よりも更に低音を強調した設定で、アクションシーンや戦闘、爆発音の多い映画ソフトにお勧めです。

Cinema

◆ CDなどの音楽ソフトで、低音 を強調したいときにお勧めで す。

P. Bass

メモ

お買い上げ時は、**2.に**では「Off」が、 **5.に**では「Cinema」が設定されています。

注意

ヘッドホンプラグを差しているときは、バス モードボタンによる音質の変更はできません。

高音と低音を調整する

再生する曲の高音(Treble)と低音(Bass)の音質を、それぞれ調整することができます。

1. ##

サウンドボタンを押します

2. st. st.

⇔ で "Bass" か "Treble" を選びます

● 低音の音質を調整します

Bass

0

● 高音の音質を調整します

Treble

O

TUNE-

↑ ↓ で音質のレベルを調整 します

調整範囲は、±3までです。

4.

決定ボタンを押します



メモ

ミッドナイトまたはマナーモードを選択しているときは、高音と低音を調整することはできません。高音と低音の調整をしたいときはミッドナイトまたはマナーモードを「Off」にしてください。

お買い上げ時は「Bass O」「Treble +2」に 設定されています。

小さい音でサラウンドを楽しむ

・ ミッドナイト

音量を小さくすると、サラウンドサウンドが弱くなったり、微小な音が聴きにくくなることがあります。この機能をオンにしますと、音量を小さくしても、ほどよい臨場感と高域のクリア感を確保することができるモードです。これにより、夜間に音量を小さくして映画を楽しむ場合でも、ほどよい迫力とクリア感により、聞きやすくなります。

・マナー

夜間に音楽や映画を楽しむとき、小音量で再生している場合でも、突然の爆発音などで低音が大きく出ることがあり、隣室などへ音もれといった迷惑をかけることがあります。この機能は、セリフ帯域の音量感をあまり下げることなく、低域と一部高域の音量感をダウンさせることで、隣室などへ音もれといった迷惑を防止するモードです。小音量で他人に迷惑をかけないで、自分の世界を楽しむことができます。

1. *1> , , , , , ,

「**・メインサブ切り換えス イッチをサブ側に切り換 える

) \

マナー / ミッドナイトボタン を押します

マナー/ ミッドナイト

押すごとに、以下のように切りかわります。

通常の音質(お買い上げ時の 設定)

Off

マナーがオンの設定

Manner

ミッドナイトがオンの設定

Midnight

本機の時計機能を使うと、毎日同じ時刻に再生 を開始して終了させることができます。

例えば、お気に入りの CD を目覚まし時計の代 わりに再生させることができます。

例)午前7時40分に再生がスタートし、午前 8時15分に再生が終わるようにタイマーを セットするとき

再生させたい機器の準備をし ます

> ラジオ放送で目覚めるに は....

FM/AM

TUNER

TUNERボタンを押してから、好 きな放送局を受信します。

CD や MP3、DVD で目覚め るには....

CD

DVD

ディスクをセットし、DVD ボタ ンを押します。

テレビで目覚めるには

TV

TV ボタンを押して、接続したテ レビの準備しておきます。

外部機器で目覚めるには

L1/L2 LINE LINEボタンを押して、LINE1か LINE2 を選択した後、外部機器 の再生を準備しておきます。

音量の調整を行ないます 設定した音量でタイマーがオン します。

音量

┎サッ メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える

タイマー / 時計ボタンを 2回 押します

5.

⇔ ▽ "Wake - Up"を選ん でから、決定ボタンを押しま

Wake – U p ? (€

6

⇔ ⇒ で " Timer Edit"を選ん でから、決定ボタンを押しま す

TimerEdit 🏋 🗧

↑↓で開始時刻の「時」を合 わせてから、決定ボタンを押

例の場合は、"7 am"にします。

-7 ÷ 00 am On

8

↑↓で開始時刻の「分」を合 わせてから、決定ボタンを押 します

例の場合は、"40"にします。

7 :-40-am On

再生開始時刻が設定されます。

9

介□で終了時刻の「時」を合 わせてから、決定ボタンを押 します

例の場合は、"8 am"にします。

Off $-8 \pm 40 \text{ am}$

10.

↑ ↓ で終了時刻の「分」を合わせてから、決定ボタンを押します



例の場合は、15 にします

Off 8 : 15 €am

決定ボタンを押すと、設定内容を 表示した後、② が点灯します。

11.

電源ボタンを押して電源をオ フにします



本体のタイマーインジケーター が点灯し、② が消灯します。 **5.**

⇔ □ □ で "Timer Off" にします
目覚ましタイマーが解除されます。

Timer Oft?

再設定する場合は、⇔ ⇒ で "Timer On" にします

Timer On?

6. _(決定)

決定ボタンを押します

途中で設定を中止にするには



■ボタンを押します

再度、目覚ましタイマーを設定するときは、はじめから設定し直してください。

設定を解除/再設定するには

1. 電源

電源ボタンを押して電源をオ ンにします

3. タイマー/時計ボタンを2回 押します

4. (* (RE) ST. ⇔ で "Wake - Up" を選んでから、決定ボタンを押します。

W a k e − U p ? :

メモ

再生させたい機器や音量ボリュームなどの設 定した内容は、解除しない限り毎日同時刻に 実行されます。

注意

時計を合わせていないと、タイマーの設定が できません。(21ページ)

停電したり電源コードを抜くと、時計表示は 点滅して動作しません。この場合は目覚まし タイマーの設定も解除されていますので、時 刻を合わせてからあらためて目覚ましタイ マーを設定し直してください。

開始時刻と終了時刻を同じにすると、目覚ま しタイマーは動作しません。

決めた時間後に電源を切る (スリープタイマー)

設定した時間が経過すると、自動的に電源が切れます。音楽を聞きながら眠ったりするときに 便利です。

設定できる時間は、90分、60分、30分の3 種類と、スリープオートです。

1 *** **□** *** メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える

2. タイマー/ 時計 タイマー / 時計ボタンを 2 回押します

3。 ST-(決定) +

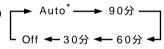
⇔ ▽ "Sleep"を選んでから、決定ボタンを押します

Sleep?

4.

↑ ↓ で終了するまでの時間を 設定します





* スリープオート(Auto) CD、WMA、MP3の再生中また は VIDEO CD で PBC をオフで 再生中に選ぶことができます。 再生が終了して本機が停止して から約 1 分後に自動的に電源が 切れます。

5. _{(決}

決定ボタンを押します スリープタイマーを設定すると、 表示部の ♥が点灯します。

注意

スリープ動作中の表示の明るさは、

"Dimmer On"の設定になります。(93ページ)

目覚ましタイマー、スリープタイマーのタイマー動作が重なったときは、先に動作する方が優先します。

スリープオートはリピートを設定している と選択することができません。

スリープタイマーと目覚ましタイマーを組み 合わせて使うことができます。

例えば、夜はCDを聞きながらスリープタイマーで電源をオフにして寝て、朝はFMで目覚めるといったことができます。



画質を調整する

メモ

よく使うボタン



設定画面を表示する。操作/設定の 途中で画面をオフにする。



項目を選択/変更する。または、カーソルを上下左右に移動する。



項目を決定する。



一つ前の画面に戻る。

画質を調整してより見やすくする

1 *イン **1** 「*** メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える

2. *-4 *=1ホームメニューボタンを押し て、ホームメニュー画面を表 示させます

3.

[画質調整]を選択して決定し ます





4.

[標準]、[メモリー 1]、または [メモリー2]を選択して、決定 します

画質調整画面が消えます。自動的 に画質調整画面が消えたときは設 定が無効になります。



標準(お買い上げ時の設定) ディスクに記録されているそのま まの画質です。 メモリー 1/ メモリー 2 お好みで調整した画質設定を記憶 させることができます。手順 5 に 進んでください。

5. (RE) TUNE-TUNE-

メモリーの内容をかえたいと きは、[詳細設定]を選択して決 定します

前の設定のまま使用するときは、 [メモリー 1]、または[メモリー 2]を選択して決定します。



設定をする

↑↓で項目を選択します



表示切換ボタンを押すと、項目が 1行表示になります。押すたびに 全画面表示と 1 行表示が切り換 わります。

設定呼び出し

[メモリー 1]、または[メモリー 21に設定されている画質を選択 して呼び出します。

コントラスト

最も明るい部分と最も暗い部分 との明るさの比率を調整します。 ブライトネス

画面の明るさを調整します。

色の濃さ

色の濃さを調整します。色のりの 多いアニメなどで効果がありま す。



各項目のレベルを ⇔ ⇒ で調 整します

手順6~7を繰り返して、す べての項目を調整して、決定 します

- ・すでに画質設定が記憶されて いるときは新しく設定した内 容が上書きされます。
- ・設定終了後は、必ず決定ボタ ンを押してください。設定し た内容が記憶されません。

メモ

ディスクやテレビ(モニター)によっては効果 がはっきりしないことがあります。

デジタル音声出力の設定を変更する

メモ

よく使うボタン



設定画面を表示する。操作/設定の 途中で画面をオフにする(設定は保 存されません)



項目を選択/変更する。または、カー ソルを上下左右に移動する。



項目を決定する。



一つ前の画面に戻る。

本機を外部機器と光デジタル接続するときに必要な設定です。ここでの設定は本システムのスピーカー出力に対しても有効になります。

接続する外部機器がドルビー デジタルに対応していないとき

- 2. **-A **====

ホームメニューボタンを押し て、ホームメニュー画面を表 示させます

3.

[初期設定]を選択して決定し ます



ディスクを再生中に初期設定を 選択することはできません。ディ スクを停止してから再度選択し てください。



4.



[デジタル音声モード]を選択 して、カーソルを右へ移動し ます



5.

[DIODigital出力]を選択して、 カーソルを右へ移動する



◇初期設定		
デジタル音声モード 映像出力 言語 表示 オプション	DIDDigital出力 96 kHz PCM出力	■DCDigital DCDigital > PCM

6 L TUNE+ ST- 決定 + 項目を選んで決定ボタンを押 します



DIDigital(お買い上げ時の設定)

ドルビーデジタル対応機器、またはデコーダーと接続したときに選択します。

DID Digital > PCM

ドルビーデジタル信号をリニアPCM信号に 変換して出力します。ドルビーデジタルに対 応していない機器と接続したときに選択しま す。

注意

DID Digital > PCM を選択すると、本システムのスピーカー出力もドルビーデジタル信号をリニア PCM 信号に変換して出力します。

接続する外部機器が 96kHz に対応していないとき

はじめから操作する場合は、69ページの手順1 から 4 の操作をしてください。



[96kHz PCM出力]を選択し てカーソルを右へ移動させて から、項目を選んで決定ボタ ンを押します



96kHz > 48kHz

96kHzの信号を 48kHz に変換して出力し ます。96kHzに対応していない機器と接続 したときに選択します。

96kHz(お買い上げ時の設定)

96kHz対応機器またはデコーダーと接続し たときに選択します。

映像出力の設定を変更する

メモ

よく使うボタン



設定画面を表示する。操作/設定の途中で画面をオフにする(設定は保存されません)。



項目を選択/変更する。または、カー ソルを上下左右に移動する。



項目を決定する。



一つ前の画面に戻る。

接続したテレビのサイズは、 ワイドサイズ(16:9)ですか? 従来サイズ(4:3)ですか?

- **1** *´゚ **、** 「** メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える
- 2. ホームメニューボタンを押して、ホームメニュー画面を表示させます

3 [初期設定]を選択して決定します



ディスクを再生中に初期設定を 選択することはできません。ディ スクを停止してから再度選択し てください。



4.

[映像出力]を選択して、カー ソルを右へ移動します





5.

[テレビ画面]を選択してカー ソルを右へ移動させてから、 項目を選んで決定ボタンを押 します



- 4:3(レターボックス)(お買い上げ時の設定) 従来サイズのテレビと接続して、レターボックス方式(次ページ)で見たいときに選択します。
- 4:3(パンスキャン)

従来サイズのテレビと接続して、パンスキャン方式(次ページ)で見たいときに選択します。この設定はディスクが対応していないとできません。

16:9(ワイド)

ワイド(16:9)テレビと接続したとき選択します。

お使いのテレビに合わせた[テレビ画面]の設定は・・・

お使いのテレビに合わせて、下記のように本機の[テレビ画面]の設定をしてください。

お使いのテレビが彼 サイズ(4:3)のとき	**	お使いのテレビがワイド テレビ(16:9)のとき		
本機の設定	映像の見えかた	本機の設定	映像の見えかた	
4:3 (レターボックス)	16:9の映像 4:3の映像	16:9(ワイド)	16:9の映像 4:3の映像	
4:3 (パンスキャン)	16:9の映像 4:3の映像	10.9()*1 (*)		

メ モ

画面の比率(アスペクト比)の切り換えができないディスクもあります。ディスクのジャケットなどで確認してください。

映像の出力方式をプログレッシブ 出力に切り換えるとき

はじめから操作する場合は、71ページの手順1 から4の操作をしてください。



[D2 映像出力]を選択して カーソルを右へ移動させてか ら、項目を選んで決定ボタン を押します



インターレース(お買い上げ時の設定) プログレッシブ入力対応でないテレビまたは プロジェクターのときに設定します。

プログレッシブ

きめ細かな映像が得られる高画質モードで、 プログレッシブ入力対応のテレビまたはプロ ジェクターと D2 映像接続(94 ページ)して いるときに設定します。

•[プログレッシブ]を選択して決定を押すと 確認の画面が出ます。変更を行う場合は、 決定ボタンを押してください。変更しない 場合は、その他のボタンを押してください。

メモ

[プログレッシブ]と[インターレース]を切り 換えるとき映像が乱れることがあります。 [プログレッシブ]と[インターレース]を再生 中に切り換えることはできません。ディスク を停止させてから切り換えてください。 映像出力端子、またはS1/S2映像出力端子にのみ接続しているとき、またはプログレッシブ入力に対応していないテレビとD映像接続(94ページ)しているときは、[プログレッシブ]を選択しないでください。映像が何も出力されなくなります。選択してしまったときは、以下の方法で[インターレース]に切り換えてください。

1 電源をオフにして、スタンバイ状態にします

電源が入っているときは、O電源ボタン を押します。

2 本体の■ボタンを 8 秒間押 し続けます

以下のように表示されます。

Mem. Clr?

本体の VOLUME UP +または DOWN - ボタンのどちらかを押します



以下のように表示されます。

InterLace? -

4 本体の ▶/II ボタンを押します 電源がオンになり、映像出力の方式が[インターレース]になります。

S 映像端子から出力される映像信号を S1 に切りかえるとき

はじめから操作する場合は、71ページの手順1から4の操作をしてください。



[S映像出力]を選択してカーソルを右へ移動させてから、 項目を選んで決定ボタンを押します



S 1

S1映像信号が出力されます。(107ページ)

S2(お買い上げ時の設定)

S2映像信号が出力されます。(107ページ)

注意

本機とテレビをS映像端子で接続しているとき、TVによっては映像を横方向に引き伸ばしてしまうことがあります。このようなときは[S1]を選択してください。

言語の設定を変更する

メモ

よく使うボタン



設定画面を表示する。操作/設定の 途中で画面をオフにする(設定は保存されません)



項目を選択/変更する。または、カーソルを上下左右に移動する。



項目を決定する。



一つ前の画面に戻る。

音声言語を変更する

ホームメニューボタンを押し て、ホームメニュー画面を表 示させます

3.

[初期設定]を選択して決定し ます



ディスクを再生中に初期設定を 選択することはできません。ディ スクを停止してから再度選択し てください。



4.

[言語]を選択して、カーソル を右へ移動します





5.



[音声言語]を選択してカーソルを右へ移動させてから、項目を選んで決定ボタンを押します



日本語(お買い上げ時の設定) 音声言語が日本語になります。

英語

音声言語が英語になります。

その他の言語

136 言語の中から任意の音声を選びます。 詳しくは76ページの『字幕言語/音声言語/ DVDメニュー言語の設定で[その他の言語] を選んだとき』をご覧ください。

メモ

ディスクによっては、ディスクで決められている音声の言語になることがあります。 ディスクによっては、音声の言語をディスク メニューで選択するようになっています。こ のときは、リモコンのDVDメニューボタン を押してディスクメニューを表示させてから 音声の言語を選択してください。

設定をする

はじめから操作する場合は、74ページの手順1から4の操作をしてください。



[字幕言語]を選択してカーソルを右へ移動させてから、項目を選んで決定ボタンを押します



日本語(お買い上げ時の設定) 日本語の字幕を表示します。

英語

英語の字幕を表示します。

その他の言語

136 言語の中から任意の字幕を選びます。 詳しくは76ページの『字幕言語/音声言語/ DVDメニュー言語の設定で[その他の言語] を選んだとき』をご覧ください。

メモ

ディスクによっては、ディスクで決められている言語で字幕が表示されることがあります。

ディスクによっては、字幕の言語をディスクメニューを使用して選択するようになっています。このときは、リモコンのDVDメニューボタンを押してディスクメニューを表示させてから字幕の言語を選択してください。

D V D **のメニューに表示する言語を** 変更する(D V D **メニュー言語**)

はじめから操作する場合は、74ページの手順1から4の操作をしてください。



[DVD メニュー言語]を選択 してカーソルを右へ移動させ てから、項目を選んで決定ボ タンを押します



字幕言語に連動(お買い上げ時の設定) [字幕言語]で選択されている言語でメニュー 画面が表示されます。

日本語

日本語でメニュー画面が表示されます。

英語

英語でメニュー画面が表示されます。

その他の言語

136言語の中から任意の言語を選びます。 詳しくは76ページの『字幕言語/音声言語/ DVDメニュー言語の設定で[その他の言語] を選んだとき』をご覧ください。

設定をする

字幕言語 / 音声言語 / D V D メニュー 言語の設定で[その他の言語]を選んだ とき

117ページの言語コード表を見ながら操作します。DVDに収録されていない言語を設定したときは、収録されているいずれかの言語でメニュー画面が表示されます。

1.

[その他の言語]を選んでから、決定ボタンを押します



例) DVD メニュー言語の場合



2.



[言語表]、または[コード]を 選んでから、決定ボタンを押 します

言語によってはコード番号しか 表示されないものがあります。詳 しくは言語コード表(117ペー ジ)をご覧ください。

[言語表]で言語を選ぶとき 例えばフランス語を選ぶ場合は、 介を2回押します。

[コード]で言語を選ぶとき 下記のいずれかの操作をします。

例えばフランス語を選ぶ場合は、

- 数字ボタンの 0、6、1、8 を 押します。
- 1ケタごとに↑↓で数字を選択します(← ⇒ でケタを移動します。)

字幕を表示しないようにするには (字幕表示)

はじめから操作する場合は、74ページの手順1から4の操作をしてください。



[字幕表示]を選択してカーソルを右へ移動させてから、項目を選んで決定ボタンを押します



オン(お買い上げ時の設定) 字幕を表示します。

オフ

字幕を表示しません。ただし、DVDビデオの中には強制的に字幕を表示するものがあります。

表示の設定を変更したいとき

メモ

よく使うボタン



設定画面を表示する。操作/設定の 途中で画面をオフにする(設定は保存されません)



項目を選択/変更する。または、カー ソルを上下左右に移動する。



項目を決定する。



一つ前の画面に戻る。

画面に表示される言語を英語に する (画面表示言語)

- 2. ホームメニューボタンを押して、ホームメニュー画面を表示させます

3. [初期設定]を選択して決定します



ディスクを再生中に初期設定を 選択することはできません。ディ スクを停止してから再度選択し てください。



TUNE* ST-

[表示]を選択して、カーソル を右へ移動します



5.



[画面表示言語]を選択して カーソルを右へ移動させてから、項目を選んで決定ボタン を押します



日本語(お買い上げ時の設定)

画面に表示される言語が日本語になります。

English

画面に表示される言語が英語になります。

画面に操作表示([再生]、[停止]など) を出さないようにする(画面表示)

はじめから操作する場合は、77ページの手順1から4の操作をしてください。



[画面表示]を選択してカーソルを右へ移動させてから、 項目を選んで決定ボタンを押します



オン(お買い上げ時の設定) 画面に操作表示をします。

オフ

画面に操作表示をしません。

アングルマーク(≌,)を表示しない ようにする(アングルマーク表示)

はじめから操作する場合は、77ページの手順1から4の操作をしてください。



[アングルマーク表示]を選択 してカーソルを右へ移動させ てから、項目を選んで決定ボ タンを押します



オン(お買い上げ時の設定) 画面に^Ωαマークを表示します。

オフ

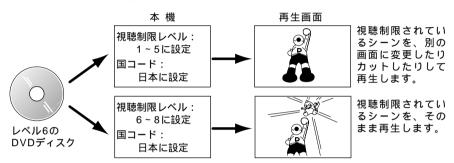
画面に──☆マークを表示しません。

設定をする

オプションの設定

視聴制限を設定する

暴力シーンなどを含む DVD ビデオの中には、視聴制限のレベルを設けたものがあります(ディスクのジャケットなどの表示で確認できます)。本機のレベルをディスクのレベルより小さく設定しておくと、これらのディスクの視聴を制限することができます。例えば、本機のレベルを6に設定しておくと、レベル7のディスクを再生することはできません。レベル7のディスクを再生するにはあらかじめレベルを7以上に設定しておく必要があります。この視聴制限は国ごとに異なる規制レベルにしたがって働く機能です。国コードをあらかじめ設定しておくと、この「国ごとに異なる規制」が可能になります。



* 国コードについて 国コードは、ディスクに指定されている国コードを指定します。

一般的な視聴制限レベルの設定(各レベルと再生できる内容について)

レベル	再生内容		
レベル1に設定 すると	子供向けディスクを再生することができます。 成人指定ディスクと一般向けディスク(R指定含む) は再生できません。	レベル1のディス クは、大人から子 供まで誰でも楽し める内容。	
レベル2~3に 設定すると	一般向けディスク(R指定を除く)と子供向けディスクを再生することができます。成人指定ディスクと一般向け制限付き(R指定)ディスクは再生できません。		
レベル4~7に 設定すると	一般向けディスク(R指定を含む)と子供向けディスクを再生することができます。成人指定ディスクは再生できません。	レベル 4 ~ 7 の ディスクは中学生 以下が見ることが できない内容。	
レベル8に設定 すると	すべてのディスクを制限無しで再生することができ ます。	レベル8のディス クは成人しか見る ことのできない内 容。	
「オフ」に設定 すると	視聴制限レベルを「切」にします。		

暗証番号を登録するには・・・

本機で設定した視聴制限レベルを容易に変更で きないようにするため、暗証番号を設定します。 暗証番号は次のようなときに必要となります。

- ・ 本機で設定した視聴制限レベルを変更するとき
- ・ ディスクを再生中に視聴制限が働いたとき (視聴制限レベルー時変更)

[オプション]→[視聴制限]→ [暗証番号]を選んでから、決 定ボタンを押します



r** メインサブ切り換えスイッ チをメイン側に切り換える

定ボタンを押します

3

数字(0~9)ボタンで4桁の 暗証番号を入力してから、決



6



0 (AE)



初期設定を終了するには、メイン サブ切り換えスイッチをサブ側 に切り換えた後、ホームメニュー ボタンを押します。

メモ

暗証番号はメモしておくことをおすすめしま す。

暗証番号を忘れてしまったときは、お買い上 げ時の設定に戻して、再度設定してくださ い。(119ページ)

ディスクによっては、視聴制限されたシーン のみをとばして再生するものもあります。詳 しくはディスクに添付されている操作方法を ご覧ください。

視聴制限できる DVD を再生するには・・・

視聴制限されたディスクを再生すると、暗証番 号の入力を求める画面が表示されることがあり ます。このとき、暗証番号を入力しないと再生 することができません。

チをメイン側に切り換える

数字(0~9)ボタンで4桁の 2. 暗証番号を入力してから、決 定ボタンを押します

- 5 6

本機のレベルを変更するには・・・

[レベル変更]を選んでから、 決定ボタンを押します





r** メインサブ切り換えスイッ チをメイン側に切り換える

数字(0~9)ボタンですでに 登録してある暗証番号を入力 してから、決定ボタンを押し

ます

7



レベルを選んでから、決定ボ 4 タンを押します





初期設定を終了するには、メイン サブ切り換えスイッチをサブ側 に切り換えた後、ホームメニュー ボタンを押します。

暗証番号を変更するには・・・

[暗証番号変更]を選んでか ら、決定ボタンを押します





r** メインサブ切り換えスイッ チをメイン側に切り換える

数字(0~9)ボタンですでに 登録してある暗証番号を入力 してから、決定ボタンを押し

4 5 6 ます 8



数字(0~9)ボタンで新しい 暗証番号を入力してから、決 定ボタンを押します

9

$\overline{}$	_
	フォルダー・
	DATE



初期設定を終了するには、メイン サブ切り換えスイッチをサブ側 に切り換えた後、ホームメニュー ボタンを押します。

設定をする

国コードを変更するには・・・

117ページの国コード表を見ながら操作しま す。

[国コード]を選んでから、決 定ボタンを押します



┎サッ メインサブ切り換えスイッ チをメイン側に切り換える

7

数字(0~9)ボタンですでに 登録してある暗証番号を入力 してから、決定ボタンを押し

6

ます

9



数字(0~9)ボタンで[コー 4. ド]、または介↓で[国コード 表1を入力してから、決定ボ タンを押します



[国コード表]で変更するとき 例えば日本を選ぶ場合は、介↓で [ip]を選択します。

[コード]で変更するとき

下記のいずれかの操作をします。 3 2

5 6 7 9

例えば日本を選ぶ場合は、

数字ボタンの 1、0、1、6 を 押します。(117ページの国 コード表参照)



1 ケタごとに介 ↓ で数字を選 択します(⇔ ⇒ でケタを移動 します。)

本体の ▲OPEN/CLOSE ボタンを 5. 押して、ディスクを取り出します 国コードを変更したときは、ディスク を一度取り出してください。再度ディ スクをセットすると変更が有効になり ます。

JPEG 以外のファイル / ディスク を再生しますか? (フォトビューワ -



[オプション]→[フォト ビューワー]を選んでカーソ ルを右へ移動させてから、項 目を選んで決定ボタンを押し ます



オン(お買い上げ時の設定)

JPEG 、フジカラーCD、およびコダックピクチャーCDを再生するときに選択します。

オフ

JPEG 以外のディスクを再生するときに 選択します。
JPEG と WMA/MP3 のファイルが混在しているディスクの WMA/MP3 を 再生するときはこちらを選択します。

メモ

[フォトビューワ・]の設定を変更したときは、一度ディスクを取り出してください。再度ディスクをセットすると変更が有効になります。

設定をする

スピーカーの出力レベルを調整する

あるスピーカーからの音のみを大きくしたり小さくしたいときに、そのチャンネルのレベルを調整することができます。出力レベルは各サラウンド / アドバンスドモードごとに設定することができます。ここで調整を行った後にルーム設定 (7ページ)を行うと、選択したルームタイプの設定値が優先されます。

テストトーンで調整するには

- **2.** ダイアログ サラウンド または

サラウンドまたはアドバ ンスドボタンを押して調 整したいモードを選択し ます

パーチャル SB アドバンスド

3. * プログラインサブ切り換えスイッ** チをサブ側に切り換える

4 テストトーンボタンを押しま

テストトーン

以下の順番で、各チャンネルのテストトーン (ザーという音)が、自動的に切り換わって出力されます。



5 お好みの音量に調整します

一音量十

6.
TUNE+
TUNE-

☆ で、テストトーンが出力されているスピーカーの出力レベルを調整します

各スピーカーからの音が同じ大きさに聞こえるように調整してください。チャンネルレベルは ±10dBの範囲で調整できます。

7 すべてのスピーカーの調整が 終了したら、テストトーンボ ・ タンを押します ・ テストトーンが止まり、出力レベル調整を終了します。

メモ

サブウーファーのテストトーンは、周波数が 低いので実際のレベルより小さく聞こえま す。

サブウーファーの調整は音楽や映画ソースなどを実際に使って適切な値に調整してください。

以下の場合はテストトーンが出ません。

- ・消音ボタンを押して Muting にしている とき。
- ・ヘッドホンを挿入しているとき。

注意

この設定は、ヘッドホン出力には反映されません。

再生しているディスクで調整す るには

- お好みのディスクを再生します
- メインス エサブ メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える
- CH レベルボタンを押します CHレベル

⇔ ⇒ で、出力レベルを調整 4. するチャンネルを選びます フロント左(L) ◀ センター(C) フロント右(R) サラウンド右(RS) サラウンド左(LS)

↑↓で、各チャンネルの出 5. カレベルを調整します チャンネルレベルは、±10dBの 範囲で調整できます。

サブウーファー(SW) ◆

- 手順4から5を繰り返して各ス 6. ピーカーのレベルを調整する
- 決定ボタンを押します

メモ

以下の場合はフロントスピーカー L/R とサ ブウーファーのみの調整となります。

- ・オートボタンでオートを選択して、2.1 チャンネルの音声を再生しているとき
- サラウンドボタンでステレオを選択して いるとき
- ・アドバンスドボタンでバーチャルサラウ ンドを選択しているとき

ヘッドホンを挿入しているときは出力レベル を調整することはできません。

注意

この設定は、ヘッドホン出力には反映されま せん。

サラウンドに関する設定

フロントスピーカーまでの距離の設定 (88ページ)

視聴位置からフロントスピーカーまでの距離を設定します。

それぞれのスピーカーまでの距離を入力することによって、その差により生じる音のタイミングの ズレが自動的に補正され。 視聴位置で適切な音場効果を得ることができます。

この設定後に「ルーム設定」(7ページ)を行うと、ここでの設定よりも選択したルームタイプの設定値が優先されます。

センタースピーカーまでの距離の設定 (89ページ)

視聴位置からセンタースピーカーまでの距離を設定します。

それぞれのスピーカーまでの距離を入力することによって、その差により生じる音のタイミングの ズレが自動的に補正され、視聴位置で適切な音場効果を得ることができます。

この設定後に「ルーム設定」(7ページ)を行うと、ここでの設定よりも選択したルームタイプの設定値が優先されます。

サラウンドスピーカーまでの距離の設定 (89ページ)

視聴位置からサラウンドスピーカーまでの距離を設定します。

それぞれのスピーカーまでの距離を入力することによって、その差により生じる音のタイミングの ズレが自動的に補正され、 視聴位置で適切な音場効果を得ることができます。

この設定後に「ルーム設定」(7ページ)を行うと、ここでの設定よりも選択したルームタイプの設定値が優先されます。

ダイナミックレンジコントロールの設定 (90ページ)

ダイナミックレンジとは再生能力を表す用語で、どのくらい小さな音からどのくらい大きな音までをきちんと(小さな音はノイズに埋もれずに、大きな音は歪まずに)再生できるかを数値(dB)で表わしたものです。ダイナミックレンジコントロールとは、このダイナッミックレンジを圧縮する機能です。音量を下げて映画を楽しむときなどは、ダイナミックレンジを圧縮すると微小な音も聞きやすくなり、映画をより一層楽しむことができます。

Off : ダイナミックレンジを圧縮せずにソフトに収録されたまま再生します。

(お買い上げ時の設定)

Mid : ダイナミックレンジを少し圧縮します。 High : ダイナミックレンジを最も圧縮します。

この機能の効果が得られるのは、ダイナミックレンジコントロール対応のドルビーデジタルまたはDTSソフトだけですが、他のソフトを小音量で楽しむときにはミッドナイトモード(63ページ)が効果的です。

設定をする

デュアルモノの設定 (90ページ)

1+1 デュアルモノラル信号とは、モノラルの音声チャンネルを2つ持つデジタル信号のことで、ここではデュアルモノラル信号が入力されたときにどちらの音声をどのスピーカーから出力するかを設定します。この設定は以下のような1+1 デュアルモノラルフォーマットのソースにのみ有効です。

- BS デジタル放送のモノラルの二か国語放送や音声多重放送などステレオの二か国語放送などはデュアルモノラルとは異なるフォーマットになります。
- 2 か国語放送などを DVD レコーダーの VR モードで録画したもの ただし、録画モードによってはデュアルモノラルと異なるフォーマットになります。(詳しくは DVD レコーダーの取扱説明書をご覧ください)

Ch1 Mono : チャンネル 1 の音声のみをセンタースピーカーから出力する場合。(スピー

カーの設定やリスニングモードの選択によっては左右の(フロント)スピー

カーからチャンネル 1 の音声が出力されます)

Ch2 Mono : チャンネル 2 の音声のみをセンタースピーカーから出力する場合。(スピー

カーの設定やリスニングモードの選択によっては左右の(フロント)スピー

カーからチャンネル2の音声が出力されます)

L-Ch1 R-Ch2 : チャンネル 1 の音声を左の(フロント) スピーカーから、チャンネル 2 の音声

を右の(フロント)スピーカーから出力する場合。(お買い上げ時の設定)

LFE アッテネータの設定 (91ページ)

ドルビーデジタル信号やDTS信号に含まれるLFE成分(超低域信号成分)の信号レベルが大きすぎて、スピーカーから出る音に歪みが生じてしまう場合に、その信号レベルをアッテネート(減衰)する量を設定することができます。

0 dB : 収録されているレベルのまま再生します。(お買い上げ時の設定)

10 dB : レベルを 10dB アッテネート (減衰) します。

LFE OFF : LFE 成分の音が出なくなります。

フロントスピーカーまでの距離 の設定

ここで設定を行った後にルーム設定(7ページ) を行うと、選択したルームタイプの設定値が優 先されます。



他の項目の設定操作から続けて行うときは 手順3から始めます。

- メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える
- システム設定ボタンを押しま す

⇔で、フロントスピー 3. カーまでの距離の設定モード を選びます

> 押すごとに各項目の設定モード に切り換わり、現在の設定内容が 表示されます。

> > Front $3.0 \, \text{m}$

↑ ↓ で、フロントスピー カーまでの距離を設定します 0.3~9mの間を0.3m間隔で設 定できます。

決定

5.

続けて他の項目の設定を行う ときは、各項目の設定方法の 手順3から始めます

設定モードを終了するには決 定ボタンを押します

メモ

フロントスピーカーまでの距離を設定する と、自動的にサブウーファーまでの距離もフ ロントスピーカーと同じ距離に設定されます ので、サブウーファーとフロントスピーカー は視聴位置からほぼ同じ距離になるように設 置してください(サブウーファーまでの距離 の設定はありません)。

各項目についての詳しい説明は86ページから 87ページをご覧ください。

設定をする

4

センタースピーカーまでの距離 の設定

ここで設定を行った後にルーム設定(7ページ) を行うと、選択したルームタイプの設定値が優 先されます。



他の項目の設定操作から続けて行うときは 手順3から始めます。

- メイン┓ ┎サッ メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える
- システム設定ボタンを押しま

3.

⇔ ⇒ で、センタースピー カーまでの距離の設定モード を選びます

押すごとに各項目の設定モード に切り換わり、現在の設定内容が 表示されます。

> Center $3.0 \,\mathrm{m}$

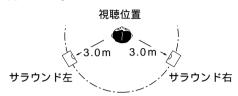


介 □ で、センタースピー カーまでの距離を設定します 0.3~9mの間を0.3m間隔で設 定できます。

- 続けて他の項目の設定を行う ときは、各項目の設定方法の 手順3から始めます
 - 設定モードを終了するには決 定ボタンを押します

サラウンドスピーカーまでの 距離の設定

ここで設定を行った後にルーム設定(7ページ) を行うと、選択したルームタイプの設定値が優 先されます。



他の項目の設定操作から続けて行うときは 手順3から始めます。

- メインコ ロサナ メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える
- システム設定ボタンを押しま



⟨□ ⇒ で、サラウンドスピー カーまでの距離の設定モード を選びます

押すごとに各項目の設定モード に切り換わり、現在の設定内容が 表示されます。

> Surr. $3.0 \,\mathrm{m}$

介 □ で、サラウンドスピー カーまでの距離を設定します 0.3~9mの間を0.3m間隔で設 定できます。

- 続けて他の項目の設定を行う ときは、各項目の設定方法の 手順3から始めます
 - 設定モードを終了するには決 定ボタンを押します



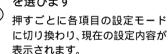
ダイナミックレンジ(音声の強弱 の幅)を調整する

他の項目の設定操作から続けて行うときは 手順3から始めます。

2. システム 設定 システム設定ボタンを押します

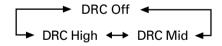
3.

⇔ で、ダイナミックレン ジコントロールの設定モード を選びます



DRC

Off



5. 続けて他の項目の設定を行う ときは、各項目の設定方法の 手順3から始めます



設定モードを終了するには決 定ボタンを押します

メモ

小さい音量で楽しむ場合は、High に設定することをおすすめします。

この設定はダイナミックレンジコントロール 対応のドルビーデジタルまたはDTSソフト にのみ効果があります。

デュアルモノの設定

他の項目の設定操作から続けて行うときは 手順3から始めます。

1 ★イン ¬ 「*** メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える

2. システム 設定 システム設定ボタンを押します

3.

⇔ で、デュアルモノの設定モードを選びます



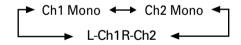
押すごとに各項目の設定モード に切り換わり、現在の設定内容が 表示されます。

L-Ch1 R-Ch2

TUNE+

介 ↓ で、再生するスピー カーと音声チャンネルを設定 します

以下のように切り換わります。



5. 続けて他の項目の設定を行うときは、各項目の設定方法の手順3から始めます



設定モードを終了するには決 定ボタンを押します

設定をする

設定をする

LFE アッテネータの設定

他の項目の設定操作から続けて行うときは 手順3から始めます。

- **2.** システム設定ボタンを押します

3.

⇔ ▽ で、LFE アッテネータの設定モードを選びます

押すごとに各項目の設定モード に切り換わり、現在の設定内容が 表示されます。

LFE ATT 0

TUNE+

↑ ↓ で、アッテネート(減衰) 量 を選びます 以下のように切り換わります。



5. 続けて他の項目の設定を行うときは、各項目の設定方法の手順3から始めます



設定モードを終了するには決 定ボタンを押します

メモ

すべてのアッテネート(減衰)量で試し、最適な状態に設定することをおすすめします。 ドルビーデジタルや DTS のように、再生するソフトにサブウーファーの専用チャンネルがある場合にのみ効果があります。

チャイルドロック機能を使う

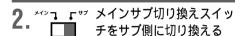
この機能をオンにすると、本体の操作ボタンが すべて使用できなくなります。

小さなお子さまのいる家庭でのいたずら防止に 便利な機能です。

お買い上げ時は、チャイルドロック機能はオフ に設定されています。

1. 電源

○電源ボタンを押して電源を オフにします



3. システム設定ボタンを押します

4ST
ST
ST+

→

⇔ □ で "Child Lock" を選 んでから、決定ボタンを押し ます

ChildLock?

5.

☆ で、チャイルドロック機能のオン / オフを選びますチャイルドロック機能のオンのとき

Lock On?

チャイルドロック機能のオフの とき

Lock Off?

6. (**)

決定ボタンを押します

時計の表示モードをかえる

時計の表示を、12時間表示と24時間表示とに 切りかえることができます。

お買い上げ時は、12時間表示になっています。

● **○**電源ボタンを押して電源を ■ **電源** オフにします



2. *イン¬ **r**サッ メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える

3. システム設定ボタンを押します

4。

⇔ ⇒ で "12/24 Hour" を 選んでから、決定ボタンを押 します

12/24 Hour

24時間表示



24-Hour?:

12時間表示

12-Hour?

6. 決定ボタンを押します



設定をする

ステップ周波数を切りかえる

国内では通常、FM/AM 放送を受信するときの 周波数ステップを、FM放送は50kHzごとに、 AM放送は9kHzごとに設定されています(本機 お買い上げ時の設定し本機ではこのステップ周 波数を、FM 放送は 100kHz ステップ、AM 放 送は10kHzステップに変えることができます。

〇電源ボタンを押して電源を オフにします



- r** メインサブ切り換えスイッ チをサブ側に切り換える
- システム設定ボタンを押しま す

4

⇔で"FM AM Step"を 選んでから、決定ボタンを押 します

FMAM Step?

介 ↓ で "FM 50 AM 9" また は "FM100 AM10" を選択し ます



AM放送を9kHzステップにした とき

FM 50AM 9?

AM 放送を 10kHz ステップにし たとき

FM100AM10?

決定ボタンを押します 6

a 0&A

Q: AM 放送が受信できない

国内で使用する場合は、ステップ周 波数を 9kHz に設定してください。

表示全体の明るさをかえる

部屋の明るさに応じて、表示の明るさを暗くす ることができます。ディマー機能といいます。 お買い上げ時は、通常の明るさに設定されてい ます。

メインサブ切り換えス イッチをサブ側に切り換 える

ディマーボタンを押します 2

押すごとに、表示の明るさが2段 階で切りかわります。

暗い設定

Dimmer On

通常の明るさの設定

Off Dimmer

設定をする

外部機器の接続のしかた

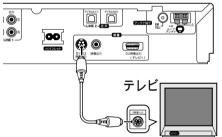
より鮮明な映像でテレビを見るには

別冊の「システムセットアップガイド」では、付属の映像ケーブルを使用した接続方法でしたが、以下の接続を行うと、より鮮明な画像でDVDを楽しむことができます。

S映像入力端子付きテレビの場合

S映像入力端子を持っているテレビと、本機の S1/S2 映像出力とを市販のSビデオケーブル で接続すると、映像入力端子につなぐより鮮明 な映像になります。

映像が横方向に引き伸ばしたように見える場合は、73ページを参照して、S1に設定してください。



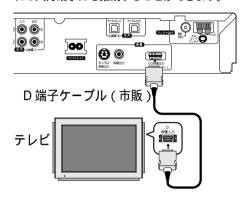
Sビデオケーブル(市販)

メモ

映像出力端子、またはS1/S2映像出力端子に接続しているときは、映像の出力方式を[インターレース]に設定してください。[プログレッシブ]に設定してしまうと映像が何も出なくなります(72ページ)。その場合は73ページを参照して[インターレース]に切り換えてください。

D 端子対応のテレビの場合

市販のD映像ケーブルで接続します。本機の高品位な映像品質を楽しむときにもっとも適した接続です。本機のD2映像出力端子は、接続するテレビのD1、D2、D3、またはD4のいずれの入力端子にも接続することができます。



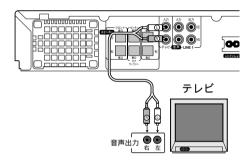
テレビの音声を本機で聞いたり するには

本機に接続したテレビの音声を、本機のスピーカで楽しむことができます。

接続のしかた

本機の音声 / テレビ入力端子と、接続したテレビの出力端子とを、市販のオーディオコード (ピンプラグ付接続コード)で接続します。

● 詳しくは、接続したテレビの取扱説明書をご 覧ください。



本機で聞くには



TV ボタンを押します

メモ

サラウンド再生の設定がAuto(お買い上げ時の設定)のときは、ステレオ再生となります。マルチチャンネル(5.1ch)再生にしたいときは、サラウンドボタンを押して、お好きなモードにしてください。(56~57ページ)

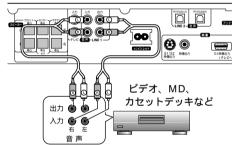
ビデオやカセットデッキなどを 接続して本機で聞いたりするには

CD-R、MD、カセットデッキなどのアナログ人出力端子のある機器を、本機に接続することができます。これにより、接続した機器で本機の音声を録音したり、接続した機器を本機のスピーカーから聞いたりすることができます。

接続のしかた

本機のLINE1入力端子と接続機器の出力端子、 本機のLINE1出力端子と接続機器の入力端子 とを、それぞれ市販のオーディオコード(ピン プラグ付接続コード)で接続します。

● 詳しくはそれぞれの機器の取扱説明書をご覧ください。



本機で聞くには(アナログ入力にする)

L1/L2

LINE ボタンを押して、 LINE1 にします

押すごとに、LINE1とLINE2の 入力が切りかわります。

メモ

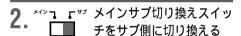
サラウンド再生の設定が Auto (お買い上げ 時の設定)のときは、ステレオ再生となりま す。マルチチャンネル(5.1ch)再生にした いときは、サラウンドボタンを押して、お好 きなモードにしてください。(56~57ペー ジ)

外部機器音声の歪みを減らす

本機の音声入力端子「LINE1入力」または「テレビ入力」にアナログ接続した外部機器の音声を本機で再生していると、歪みっぽく感じられる場合があります。これは入力信号が大きすぎることが考えられ、アッテネーター(減衰器)をオンにセットすると改善されることがあります。アッテネーターの設定は、「テレビ入力」または「LINE1入力」の各端子ごとに設定することができます。

1.

○電源ボタンを押して電源を オフにします



3. システム 設定 システム設定ボタンを押しま す

4.



← ⇒ で設定したい入力を選んで、決定ボタンを押します TV 入力を選んだとき

TV ATEX

LINE1 入力を選びます。

LINE1 ATT

5.



☆ で最適な減衰値を選んでから、決定ボタンを押します

ATT 6dB

ATT 6dB

ATT 10dB

ATT 10dB

ATTなし

ATT Off

カセットなどのアナログ機器で 本機の音声を録音するには

本機の LINE1 出力端子から出力される音声を 録音する場合は下記の手順に従って録音モード をオンに設定してください。

オフに設定されていると、本機を操作したときにLINE1出力音声が途切れてしまい、途切れたまま録音されてしまいます。

録音モードがオンのときは以下のボタン操作を 行うことはできません。

- ・オート ・サラウンド ・アドバンスド
- ・ダイアログ ・バーチャル SB
- ・バスモード ・マナー ・ミッドナイト
- ・テストトーン ・ルーム設定 ・システム設定

サウンド

サウンドボタンを押します

2. ST- ST+ ⇔ で "Rec Mode" を選んでから、決定ボタンを押します

Rec Mode?

3.

↑ ↓ で "R.Mode On" または "R.Mode Off" にします ON にするとき

R.Mode On?

OFF にするとき

R.Mode Off?

4.

決定ボタンを押します

外部機器

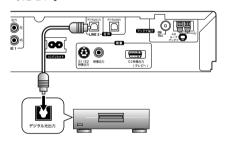
BS チューナーやゲーム機などの 音声を本機で聞くには

BSチューナー、CSチューナー、ゲーム機など の機器を本機にデジタルで接続し、本機で聞く ことができます。これにより、5.1 ch 対応の ゲームを、立体音場で楽しむことができます。

接続のしかた

市販の光ケーブルで、本機のLINE2デジタル光 入力端子と接続する機器のデジタル光出力端子 とを接続します。

● 詳しくはそれぞれの機器の取扱説明書をご覧 ください。



BSチューナー、ゲーム機など

本機で聞くには(デジタル入力にする)

L1/L2 LINE LINE ボタンを押して、 LINE2 にします

押すごとに、LINE1とLINE2の 入力が切りかわります。

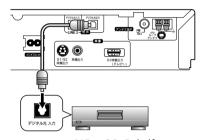
MD やCD-R などのデジタル機器 で本機の音声を録音するには

MDやCD-Rなどの機器にデジタルで接続し、本 機の音声をデジタル録音することができます。

接続のしかた

別売の光ケーブルで、本機のデジタル光出力端 子と接続する機器のデジタル光入力端子とを接 続します。

● 詳しくはそれぞれの機器の取扱説明書をご覧 ください。



MD、CD-Rなど

注意

TUNERの音声や、テレビ入力、LINE1入力 端子から入力した音声をデジタル光出力端子 から出力させることはできません。

6 0&A

- Q1: 外部接続したデジタル機器にデ ジタル録音ができない!
- デジタル録音されたCD-Rを、さら に別のデジタル機器に録音すること はできません。
- ラジオ放送は、デジタル録音ができ ません。
- DVDなど、デジタル録音が禁止さ れているソフトを録音することはで きません。

アンテナ接続について

アンテナ端子のアースマーク(++)はアンテナを接続した場合の雑音低減をはかるためのものです。安全アースではありません。

AM ループアンテナ:

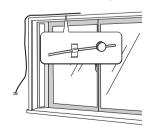
- 平らな面に置き、受信状態の最も良い方向に 向けてください。
- アンテナは、本機から離して金属物と接触しない場所に置いてください。また、パソコン、テレビなどからもできるだけ離してください。 ノイズの原因となります。
- 壁などに取り付ける場合は、AM放送の受信 状態が最も良い方向を見つけ、取り付け位置 を決めてください。



 できるだけ窓の近くに置くなど、置く位置や 向きを変えて受信しやすい状態を探してくだ さい。

FM 簡易アンテナ:

- 付属のFM簡易アンテナは、たらしておいたり、丸めたままにしないでピンと張ってください。
- 受信状態の良い方向が決まったら、画鋲や テープで貼付けます。

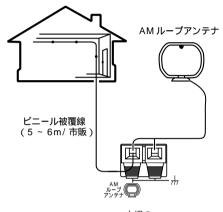


付属のFM簡易アンテナは、FM放送を手軽に受信するためのものです。よりよい受信のためには、市販の屋外アンテナの使用をお勧めします。

付属アンテナでよく聞こえない とき

AM 外部アンテナをつなぐ

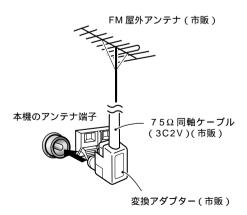
● AM 外部アンテナ(市販のビニール被覆線) を下図のように接続してください。



本機の アンテナ端子

FM 屋外アンテナをつなぐ

 市販のFM屋外アンテナを接続するには、市 販の同軸ケーブルと変換アダプターを使って、下図のように接続してください。



ディスクの基礎知識

再生できるディスクについて

- 本機はNTSC(日本のテレビ方式)に適合していますので、ディスクやパッケージに「NTSC」と表示されているディスクをご使用ください。
- 下記のマークはディスクレーベル、パッケージ、またはジャケットに付いています。



コピーコントロール CD について 当製品は音楽 CD 規格に準拠して設計されてい ます。 CD 規格外ディスクの動作保証および性 能保証は致しかねます。

本機で再生できないディスクの種類 DVDオーディオ、DVD-ROM、DVD-RAM、 SACD、CD-G、リージョンが「2」「ALL」以 外の DVD ビデオなど。

**DVD-R ディスクの再生について

- 本機はDVDビデオフォーマットで記録された DVD-Rディスクを再生することができます。
- ファイナライズしていないDVD-Rディスク を再生することはできません。

*2DVD-RW ディスクの再生について

- 本機はDVDビデオフォーマット、または VRモードで記録されたDVD-RWディスク を再生することができます。
- 本機は再生専用機です。DVD-RWディスク に録画することはできません。
- ファイナライズしていない DVD ビデオ フォーマットの DVD-RW ディスクを再生 することはできません。

詳しくはレコーダーの取扱説明書をご覧ください。また、DVDビデオフォーマット記録、およびVRモードでの記録については107ページも合わせてご覧ください。 VRモードにて記録できるディスクはDVD-RWだけです。また、VRモードにて記録されたDVD-RWを本機にセットすると「DVD-RW」と表示されます。

³CD-R/CD-RW **ディスクの 再生について**

- 本機は音楽 CD フォーマット、ビデオ CD フォーマット、MP3やWMAの音楽データ、 または JPEG の静止画像が記録された CD-R/CD-RW ディスクを再生することができます。ただしディスクによっては、「再生できない」、「ノイズが出る」、または「音が歪む」などが起きることがあります。
- 本機は再生専用機です。CD-R/CD-RWディスクに録音することはできません。
- ファイナライズしていないCD-R/CD-RW ディスクを再生することができます。ただ し、一部の時間情報などが正しく表示されないことがあります。

詳しくはレコーダーの取扱説明書をご覧ください。

MP3 **の再生について**

 ISO9660 レベル 1/レベル 2 の CD-ROM ファイルシステム、および拡張フォーマット (Joliet、Romeo)に準拠して記録したディ スクを使用してください。

- MPEG1オーディオレイヤー3のサンプリング周波数32kHz、44.1kHz、または48kHzで記録されたファイルに対応しています。それ以外で記録されたファイルは[このフォーマットは再生できません]と表示され、再生することができません。
- 可変ビットレート(VBR: Variable Bit Rate) には対応していません(再生できる場合、表 示窓の時間表示が速くなったり、遅くなったりします)。
- 「.mp3」、または「.MP3」という拡張子がついたMP3ファイルのみ再生することができます。
- マルチセッション(106ページ)には対応していません。マルチセッションディスクのときは、最初のセッションのみ再生します。
- フォルダー名、トラック名のアルファベット順に、499フォルダー、999トラックまで認識・再生することができます。ただし、フォルダーの構成によっては、すべてのフォルダー、トラックが認識・再生できない場合があります。
- 音質的には、記録ビットレート128kbpsを 推奨します。

WMA の再生について

・ 外装箱に印刷された、Windows Media™ のロゴは、本機がWMAデータの再生に対応 していることを示しています。

WMAとは、「Windows Media Audio」の略で、米国 Microsoft Corporation によって開発された音声圧縮技術です。



Windows Media、Windowsのロゴは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

WMAとは、「Windows Media Audio」の略で、米国Microsoft Corporationによって開発された音声圧縮技術です。WMAデータは、

- Windows Media Player Ver.8、または Windows Media Player for Windows XP を使用してエンコードすることができます。
- ISO9660 レベル 1 / レベル 2 の CD-ROM ファイルシステム、および拡張フォーマット (Joliet、Romeo)に準拠して記録したディ スクを使用してください。
- ・ サンプリング周波数 32kHz、44.1kHz、または48kHzで記録されたファイルに対応しています。それ以外で記録されたファイルやサンプリング周波数が32kHzでも記録ビットレートが20kbpsのWMAファイルでは[このフォーマットは再生できません]と表示され、再生することができません。
- 可変ビットレート(VBR: Variable Bit Rate)、 またはロスレスエンコーディング(loss-less encoding)には対応していません。
- 「.wma」、または「.WMA」という拡張子がついたWMAファイルのみ再生することができます。
- マルチセッション(106ページ)には対応していません。マルチセッションディスクのときは、最初のセッションのみ再生します。
- フォルダー名、トラック名のアルファベット順に、499フォルダー、999トラックまで認識・再生することができます。ただし、フォルダーの構成によっては、すべてのフォルダー、トラックが認識・再生できない場合があります。
- WMAファイルは、米国 Microsoft Corporation の認証を受けたアプリケーションを使用してエンコードして下さい。もし、認証されていないアプリケーションを使用すると、正常に動作しないことがあります。

JPEG **の再生について**

- JPEGとは、写真やイラストなどの画像ファイル を保存する形式(画像フォーマット)のひとつです。
- ISO9660 レベル1/レベル2のCD-ROMファイルシステム、および拡張フォーマット(Joliet、Romeo)に準拠して記録したディスクを使用してください。
- 本機では、フジカラーCD、コダックピク チャーCD、またはCD-R/CD-RW/CD-ROMに記録されているJPEGファイルを再 生することができます(記録方法などによっ て再生できないこともあります)。

- 総ピクセル数が8Mピクセル以下(縦横の解像度がそれぞれ5120ピクセル以下)のベースラインJPEGファイル、およびExif 2.1*4(106ページ)に準拠したJPEGファイルの静止画再生に対応しています。
- 「.jpg」または「.JPG」という拡張子がついた JPEG ファイルの静止画像を表示することができます。
- フォルダー名、ファイル名のアルファベット順に、499フォルダー、999ファイルまで認識・再生することができます。ただし、フォルダーの構成によっては、すべてのフォルダー、ファイルが認識・再生できない場合があります。
- ファイルサイズが大きいファイルは画像の再生に時間がかかることがあります。
- ** デジタルスチルカメラ用画像ファイルフォーマット規格(Exif)Ver2.1、JEIDA-49-1998 (社)電子情報技術産業協会 JEITA

注意

レコーダー、またはパソコンで記録した DVD-R/DVD-RW ディスク、CD-R/CD-RWディスクを再生できないことがあります (原因:ディスクの特性、傷、汚れ、プレー ヤーのレンズの汚れ、または結露など)

パソコンで記録したディスクは、アプリケーションの設定、および環境によって再生できないことがあります。正しいフォーマットで記録してください(詳細はアプリケーションの発売元にお問い合わせください)。

本機はファイナライズしていない音楽 CDフォーマットの CD-R/CD-RW ディスクに対応しています。ただし、一部の時間情報が表示されないことがあります。音楽 CDフォーマット以外のファイナライズしていない CD-R/CD-RW ディスクを再生することがあります。

詳しい CD-R/CD-RW ディスクの取扱いに ついては、ディスクの使用上の注意をご覧く ださい。

タイトルとチャプターについて

DVDではディスクをタイトルという単位で分け、さらにタイトルをチャプターという単位で分けています(DVDビデオにはメニュー映像が記録されているソフトがありますが、このメニュー映像はどのタイトルにも属していません)。

DVDビデオの映画ソフトなどでは、ふつう1つの映画が1つのタイトルに対応し、複数のチャプターで構成されています。また、カラオケソフトのように1曲が1タイトルとなっているディスクもありますし、このような区切りになっていないディスクもあります。





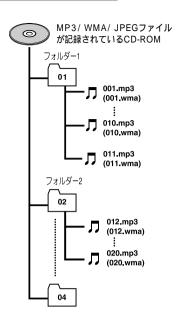
DVDビデオ

トラックについて

CDやビデオCDでは、ディスクをトラックという単位で分けています(一般的には、1 曲が1 つのトラックに対応しています。またさらに、トラックがインデックスという単位で分けられている場合もあります)。

WMA/MP3/JPEG について

WMA/MP3のフォルダー/トラックの名前や、JPEGのフォルダー/ファイルの名前を表示することができます(半角英数字で入力された文字のみ)。半角英数字以外で入力されているフォルダー/トラック/ファイルの名前は[F_001]/[T_001]/[FL_001]のように表示されることがあります。



DVD/CD ディスクの取り扱いかた

保管

- かならずケースに入れ、高温多湿の場所や直 射日光の当たる場所・極端に温度の低い場所 を避けて垂直に保管してください。
- ディスクに付いている注意書はかならずお読みください。

ディスクの取り扱い

ディスクに指紋やホコリが付いたときは、再生ができなくなることがあります。このようなときは、クリーニングクロスなどで内周から外周方向へ軽く拭いてください。そのとき、汚れたクリーニングクロスは使用しないでください。



- ベンジン、シンナーなどの揮発性の薬品は使用しないでください。また、レコードスプレー・帯電防止剤などは使用できません。
- 汚れがひどいときは、柔らかい布を水に浸してよく絞ってから汚れを拭きとり、その後乾いた布で水気を拭きとってください。
- 損傷のあるディスク(ひびやそりのあるディスク)は使用しないでください。
- ディスクの信号面にキズや汚れを付けないでください。
- ディスクに紙やシールなどを貼り付けないでください。ディスクにそりが発生し、再生ができなくなる恐れがあります。また、レンタルディスクはラベルが貼ってある場合が多く、のりなどがはみだしている恐れがありますので、のりなどのはみ出しがないことを確認してからご使用ください。
- ディスクを2枚重ねて再生しないでください。





特殊な形のディスクについて

本機では、特殊な形のディスク(ハート型や六角 形等)は再生できません。故障の原因になります ので、そのようなディスクはご使用にならない でください。



DVD のディスクジャケットの表記について

DVDビデオのディスクレーベルやディスクジャケットにはいろいろなマークが表記されています。これらのマークの意味を知っておくと、そのディスクがどのように記録されているかを読みとることができます。また、そのマークによって、本機で再生中に利用できる機能も異なります。ここでは、DVDビデオのディスクジャケットに表記されているおもなマークをご紹介します。

DVD ビデオ(DVD-VIDEO)のディスクジャケットの例

2) 1:英 語(オリジナル)ドルビーデジタル・ドルビーサラウンド 2:日本語飲 替ドルビーデジタル・5.1chサラウンド	16:9 LB シネマスコーブ サイズ	2 1:日本語字幕 2:日本語吹替用字幕	約166分	N T S C 日本市場向
1	2	3		4

- ① ディスクに記録されている音声の数と種類・音声トラック方式を示しています(音声の切り換えは、9、12、74ページをご覧ください)。 上記の場合、英語音声はドルビーサラウンド(ドルビープロロジックサラウンド)で、日本語音声は5.1chのドルビーデジタルサラウンドで再生されます。
- ② 再生可能なテレビ画面サイズや見えかたを示しています。このディスクの場合、16:9の画面サイズの映像の左右が圧縮されて記録されおり、テレビの種類に合わせて本機の設定を合わせておくと、シネマスコープサイズの映像を楽しむことができます(7、71ページ)。
- ③ ディスクに記録されている字幕の数と言語などの種類を示しています(字幕の切り換えは、9、13、75 ページをご覧ください)。 DVD ビデオでは最大 32 種類の字幕を記録することができます。
- ④ ディスクの地域番号(リージョンナンバー)です。DVDプレーヤーとDVDビデオディスクには、発売地。

DVDプレーヤーとDVDビデオディスクには、発売地域ごとに地域番号(リージョンナンバー)が設定されています。再生するディスクに記載された地域番号がプレーヤーに設定された番号を含まない場合、そのディスクを再生することはできません。本機(日本向け)の再生可能地域番号は2番で、ディスクに記載された地域番号が2番を含むか「ALL」となっている場合に再生が可能です。

その他のマーク



舞台中継やスポーツ中継などでは、複数台のカメラで撮影している場合がほとんどです。 DVDビデオでは、最大9つのカメラアングルで撮影された映像を同時に収録することが できます。このマークが付いたDVDビデオでは、同一場面を複数のアングルから見て楽 しむことができます(37ページ)。

メモ

DVD ビデオの音声タイプは、「ドルビーデジタル」、「DTS」、「リニア PCM」の 3 つが現在主流となっています。

ドルビーデジタルとは .. 即頭

DVDの標準音声タイプのことです。モノラルやステレオで記録されているソフトもあれば、現在最も主流となっている5.1ch サラウンドで記録されているソフトもあります。ドルビーデジタル(5.1ch サラウンド)で記録されているソフトとは、5つのチャンネルの個別にそれぞれのシーンに合った音声が記録されていて、サブウーファーから出力される低音も記録されているソフトのことを言います。

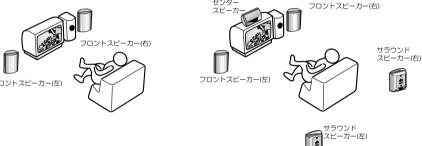
DTS* とは.. SURROUND

DTS とはデジタルシアターシステム (Digital Theater System)の略で、5.1chのデジタル・サラウンド録音再生方式です。これは最新のサラウンド方式で、DVD ビデオのオプション音声タイプとして認められています。DTS デジタル・サラウンドで記録された DVD ソフトも、ドルビーデジタル(5.1ch サラウンド)で記録されているソフトと同様に 5.1ch で音声を楽しむことができます。

リニアPCM

音声の圧縮を行わない方式です。ミュージカルや音楽コンサートライブなどを収録した DVD ビデオの場合によく使われます。48kHz/16bit、96kHz などの表示があることもあります。

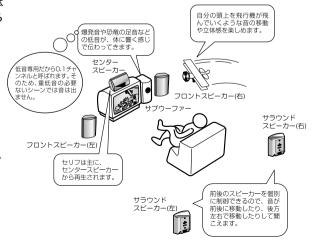
- ステレオ再生とは...
 左右2つのスピーカーとサブウーファーから別々の音声を再生することです。DVDビデオのステレオ音声や通常の音楽用CD(ステレオ2chで録音されています)は、5本のスピーカーとサブウーファーが接続されていても、音はフロントスピーカーとサブウー
 - デオのステレオ音声や通常の音楽用でD(、 テレオ 2 ch で録音されています)は、5 本 スピーカーとサブウーファーが接続されていままででも、音はフロントスピーカーとサブウーファーからしか再生されません。
- ドルビープロロジックサラウンド再生とは... ソフトのパッケージにドルビーサラウンド (DOLBY SURROUND)と表記されている ソフトを、5本のスピーカーとサブウー ファーで再生することです。ただし、サラウンドスピーカーは左右同じ音(モノラル) で再生されます。(ドルビープロロジックII の場合は、ステレオで再生されます。)



● ドルビーデジタル 5.1 ch または DTS サラウンド再生とは .. ドルビーデジタル(5.1 ch サラウンド)または DTS サラウンドで記録されているソフトを、5 本のスピーカーとサブウーファーから、それぞれ別々の音で再生することです。 5.1 ch 独立で音

声が記録されているため、立体 感のある音場で臨場感あふれる 音声が楽しめます。

- * ドルビーラボラトリーズからの実施権に 基づき製造されています。 Dolby、ドル ビー、Pro Logic、ダブルD記号及びAAC ロゴはドルビーラボラトリーズの商標で オ
- **" DTS "および" DTS Digital Surround " は米国Digital Theater Systems, Inc. の登録商標です。米国 Digital Theater Systems, Inc. からの実施権に基づき製 造されています。



用語解説

アスペクト比

テレビ画面の横と縦の比率をいいます。従来サイズのテレビでは4:3ですが、ハイビジョンテレビやワイドテレビは16:9の比率となっています。臨場感あふれる映像が楽しめるようになっています。

アッテネーター

「減衰器」とも呼ばれ、外部機器から入力した信号を正確に減衰させるための回路です。出力音声が歪んでいる場合、改善することができます。

インターレース(飛び越し走査)

映像の1画面を半分ずつ2回に分けて描きます。 最初に奇数番目の走査線を描き、目の残像を利 用して、次に偶数番目の走査線を描いて1画面 (フレーム)を表示します。従来のテレビの走査方 式として採用されています。通常、解像度の数字 の後ろに「i」を付けて(525iなど)表記します。

映像出力(コンポジット)

輝度信号(Y)と色信号(C)を混合して1本のコードで伝送できるようにした信号です。ただし、入力機器側で混合された輝度信号(Y)と色信号(C)を分離しなければなりません。この輝度信号(Y)と色信号(C)を分離するときの精度で画質の良さが決まります。

視聴制限

暴力シーンなどを含む DVD の中には、視聴制限のレベル(大小)が設けられたものがあります。ディスクのレベルよりも小さいレベルに本機の視聴制限レベルを設定すると、暗証番号を入力しないかぎり再生ができなくなります。

ダイナミックレンジ

ダイナミックレンジとは、ディスクに記録されている音声レベルの最大値と最小値の差異のことです。ダイナミックレンジは、デシベル(dB)単位で測定されます。

ダイナミックレンジを圧縮する(オーディオ DRC)と、最小の信号レベルが上がり、最大の信号レベルが下がります。これにより、破裂音のような強い音声信号が低減される一方、人の声などの低いレベルの音声信号がはっきりと聞こえるようになります。

光デジタル出力

音声は通常、電気信号に変えて電線でプレーヤーからアンプなどの他の機器に伝達しますが、これをデジタル信号に変えて、光ファイバーで伝達できるようにしたものが光デジタル出力です(アンプなど、受け取り側は光デジタル入力になります)。

プレイバックコントロール (PBC)

ビデオ CD(バージョン 2.0)に記録されている、再生をコントロールするための信号です。PBC付きビデオ CD に記録されているメニュー画面を使って、簡単な対話形式のディスクや検索機能のあるディスクの再生が楽しめます。また、高 / 標準解像度の静止画も楽しむことができます。

プログレッシブ(順次走査)

映像の1画面を2回に分けずに1画面ずつ描きます。特に静止画の文字やグラフィックス、横線などの多い画像で、チラツキを抑えた美しい画像がご覧になれます。通常、解像度の数字の後ろに「p」を付けて(525pなど)表記します。

マルチアングル

通常のテレビ番組などはテレビカメラからの映像を見ていますので、画像は撮影しているカメラの位置の視点でテレビ画面に表示されます。テレビスタジオなどでは数台のカメラで同時に撮影した映像の1つを番組ディレクターが選んで電波にのせて各家庭のテレビに送っていますので、視聴者側で視点(カメラ)を選ぶことはできません。DVDビデオには同時に複数のカメラで撮影したすべての映像が記録されているものがあり、プレーヤー側で自由に選ぶことができます。DVDビデオではアングルを最大9つまで記録することができます。

マルチ音声言語

DVDビデオの中には、1枚のディスクの中に複数の音声を持っているものがあります。DVDビデオでは音声を最大8言語(8ストリーム)まで記録することができ、その中からお好きな言語を選んで楽しめる機能です。

マルチ字幕言語(サブタイトル)

映画などでおなじみの字幕の言語です。DVDビデオでは字幕の言語を最大32カ国語まで記録することができ、その中からお好きな言語を選んで楽しめる機能です。

マルチセッション

CD-R や CD-RW にデータを記録するとき、その記録の始めから記録の終わりまでをひとまとめにした単位をセッションといいます。マルチセッションとは、1 枚のディスクに 2 つ以上のセッションデータを記録する方法のことです。

リージョン No.



DVDプレーヤーとDVDビデオディスクは発売地域ごとに地域番号(リージョン No.)が設けられており、再生するディスクに記載されている番号にプレーヤーの地域番号が含まれていない場合は再生できません。本機のリージョン No.は「2」です(本体後面部に表記されています)。

D 端子

デジタル放送に対応したテレビなどの機器に装備されている映像信号(Y、CB/PB、CR/PR)と映像信号のフォーマットを識別する制御信号を1つのコネクタで接続する端子です。

PCM

Pulse Code Modulationの略で、圧縮していない2 チャンネルステレオデジタル音声です。 CD のデジタル音声はほとんどこの方式です。 DVD の音声記録方式の1つでもありますが、 CD のサンプリング周波数が44kHzであるのに対し、DVDのサンプリング周波数は48kHzや96kHzと高いので、DVDの方がより高音質の音声を楽しめます。

DVD ビデオフォーマット記録

パイオニアの DVD レコーダーではこれをビデオモード記録といいます。ビデオモードには、 高画質で録画するモードと、長時間で録画する モードがあります。

Fxif

Exchangeable Image File Formatの略でエグジフと読みます。富士写真フイルムが開発したデジタルスチルーカメラ用のファイルフォーマットです(JEIDA 規格)。撮影日などの撮影や画像に関する情報とサムネイル画像が収録できるように拡張されているファイルフォーマットです。

F-Disc(エフディスク)

8mm フィルムで撮った映像を DVD ディスク に記録したものです。

お問い合わせ先:

(株) フジカラーサービス コンシューマーフォト部 電話:03-5571-5333

GUI

Graphical User Interface の略です。画面に メニューを表示し、それを操作することでより 使いやすい環境を提供します。

JPEG

JPEGとは、ITU-TS(国際電気通信連合:旧CCITT)とISO(国際標準化機構)で定められた、写真やイラストなどの画像ファイルを保存する形式(画像フォーマット)のひとつです。JPEG形式の画像ファイルには「.jpg」という拡張子がつきます。デジタルカメラで撮った写真などもほとんど JPEG 形式で保存されています。

MP3

MP3とは、MPEG1オーディオレイヤー3というファイル形式で圧縮した音楽データです。「.mp3」という拡張子の付いたファイルをMP3ファイルと呼びます。拡張子とは、OSやアプリケーションソフトで管理されているファイルの種類を表わす文字符号です。ピリオドと3文字のアルファベットで構成されています。

MPEG

Moving Picture Experts Group の略でエムペグと読みます。これは動画音声圧縮方法の国際標準です。

DVD ビデオの映像やビデオ CD の映像 / 音声は、この方式で記録されています。 DVD ビデオの中には、この方式でデジタル音声を圧縮して記録しているものもあります。

S1 映像出力

S1とは映像のアスペクト比(4:3、16:9)との 識別信号の入ったS映像信号です。

S2 映像出力

S1に加え画像信号形態(レターボックス、パンスキャン)の識別信号の入ったS映像信号です。 S2対応のワイドテレビでは、適切な映像モードに自動的に切り換わります。

VR モード (ビデオレコーディングフォーマット) 記録

映像、および音声信号を DVD-RW レコーダーで DVD-RW ディスクの不特定な位置に即時書き込み*することをいいます。(*即時書き込み = パソコンでは、入力されたデータをすぐに ハードディスク(リムーバブルメディア)に書き込まず、一度メモリーに記憶します。その後、CPU(OS)が順番を整理してハードディスクに書き込みます。これに対して、データが入力された順にハードディスクに書き込んでいくことを即時書き込みといいます。)

パイオニアの DVD レコーダーではこれを VR モード記録といいます。 VRモードには、標準な 画質で録画するモードと画質、および録画時間 を自由に設定して録画するモードがあります。

WMA

「Windows Media™ Audio」 の略で、米国 Microsoft Corporationによって開発された音 声圧縮技術です。 WMA データは、 Windows Media Player Ver.8、または Windows Media Player for Windows XPを使用してエンコードすることができます。

Windows Media、Windowsのロゴは、米国 Microsoft Corporationの米国およびその他の 国における登録商標または商標です。

WMA ファイルは、米国 Microsoft Corporationより認証を受けたアプリケーションを使用してエンコードしてください。もし、認証されていないアプリケーションを使用すると、正常に動作しないことがあります。

3/2.1CH

3/2.1はディスクに記録されているチャンネル 数を表わしています。

例)5.1CHの場合

- フロントチャンネル[L(1CH)/R(1CH)]
- ・ センターチャンネル[(1CH)]
- サラウンドチャンネル[L(1CH)/R(1CH)]
- LFE¹ チャンネル[1CH x 0.1² = 0.1CH]
- *1: 重低音強調効果の意
- *2: 音声全体に対して低音が占める割合

GUI画面には下記のように表示されます。



ヘッドホンサラウンド再生 マルチチャンネルサラウンド再生時の臨場感を ヘッドホンでお楽しみ頂けます。

ドルビープロロジックサラウンド再生2chサラウンド信号や2chステレオ信号をドルビープロロジック回路を通し、マルチチャンネルサラウンドで再生することです。2chサラウンド信号については圧縮された信号を忠実にデコード(再生)し、2chステレオ信号については2チャンネル分の信号からセンター、サラウンドチャンネルの信号をつくりだします。ただし、この再生方式ではサラウンドチャンネルはモノラルであるため、左右のサラウンドスピーカーからは同じ音声が出力されます。

ドルビープロロジックIIサラウンド再生ドルビープロロジックIIは、ドルビープロロジックIIは、ドルビープロロジックを更に改良し、ステレオ音声を5.1chに拡張して再生するためのマトリックスデコード技術です。ステアリングロジック回路により、全可聴帯域のメイン5chを作り出します。CDのような通常のステレオ音楽素材に対してもより優れた立体音場効果、包囲感、より明確な定位をもたらし、ドルビーサラウンドエンコードされた素材はディスクリート5.1chに匹敵する移動感をも実現できるものです。

プロロジックとプロロジックIIの違い

	プロロジック	プロロジックII
効果的なソース	ドルビーサラウンド エンコード処理され たステレオ音声	すべてのステレオ 音声
デコード チャンネル数	4.1 ch (サラウンド) モノラル)	5.1ch (サラウンド ステレオ)
周波数特性	サラウンド 7kHz帯域制限	全チャンネル フルバンド

ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき 製造されています。Dolby、ドルビー、Pro Logic、ダブルD記号及びAACロゴは、ドル ビーラボラトリーズの商標です。

マルチチャンネルサラウンド再生

3本以上のスピーカーでサラウンド再生することです。音声信号が3チャンネル以上の録音方式で記録されているソフトについてはソフトに忠実に再生します。なかでも5.1 ch サラウンド信号の再生については、左右のサラウンドスピーカーからもそれぞれ異なる音声が出力されるので、ドルビープロロジックサラウンド再生に比べ、より立体感のある音場で迫力のある臨場感がお楽しみいただけます。

デコード

ドルビーデジタル、DTS、MPEG-2 AACなどの圧縮されたデジタル信号を解凍して再生することです。

MPEG-2 AAC(Advanced Audio Coding) MPEG-2 オーディオの標準方式の一つで、BS デジタル放送で採用されている音声符号化規格です。低ビットレートでかつ高音質を確保できる点が特長で、番組内容によりマルチチャンネル設定が可能なフォーマットです。以下が米国パテントナンバーです。

08/937,950 5848391 5,291,557 5,451,954 5 400 433 5,222,189 5,357,594 5 752 225 5,394,473 5,583,962 5,274,740 5,633,981	5,481,614 5,592,584 5,781,888 08/039,478 08/211,547 5,703,999 08/557,046 08/894,844 5,299,238 5,299,239 5,299,240 5,197,087
5 297 236 4,914,701 5,235,671 07/640,550 5,579,430 08/678,666 98/03037 97/02875 97/02874 98/03036 5,227,788 5,285,498	5,490,170 5,264,846 5,268,685 5,375,189 5,581,654 05-183,988 5,548,574 08/506,729 08/576,495 5,717,821 08/392,756

こんな表示が出たとき

(本体表示部)

RecMode On

96ページで録音モードがオンに設定されているときに、以下のボタン操作を行うと表示されます。録音モードをオフにしてから操作してください。

- ・オート ・サラウンド ・アドバンスド
- ・ダイアログ ・バーチャル SB
- ・バスモード ・マナー ・ミッドナイト
- ・テストトーン ・ルーム設定
- ・システム設定

(本体表示部)

Child Lock

92ページのチャイルドロック機能がセットされているときに、本機の操作ボタンを使用すると、表示されます。チャイルドロック機能がセットされているときは、本体の操作ボタンは使用することはできません。解除してから操作してください。

(本体表示部)

Phones In

ヘッドホンを挿入しているときに、以下のボ タン操作を行うと表示されます。

・オート ・アドバンスド ・バーチャル SB ・バスモード ・テストトーン ・CH レベル

(本体表示部)

96k Stereo

88.2/96kHzリニアPCM信号を入力しているときに、以下のボタン操作を行うと表示されます。

- ・オート ・サラウンド ・アドバンスド
- ・ダイアログ ・バーチャル SB

(本体表示部)

MPEG-2 AAC

MPEG-2 AAC 信号を入力しているときに、 以下のボタン操作を行うと表示されます。

・ダイアログ ・バーチャル SB

(本体表示部)

No Surr SP

サラウンドチャンネルが記録されていないステレオソースをオートモードで再生中に、バーチャルSBボタンを押すと表示されます。 また、ステレオモードやバーチャルサラウンドモードを選択しているときにバーチャルSBボタンを押すと表示されます。

(本体表示部)

Muting

ミューティング中にテストトーンボタンを押すと表示されます。

(本体表示部)

Exit

各種メニューを表示中に、そのメニューを表示することが禁止されている信号が入力されたときに表示され、通常表示に戻ります。

(本体表示部)

Tray Lock

OPEN/CLOSE▲ボタンを8秒以上押して「LOCK OFF」を表示させると、ディスクテーブルを開閉することができます。

故障かな?と思ったら

故障かな?と思ったらチェックしてみてください。ちょっとした操作ミスが故障と思われがちです。また、本機以外の原因も考えられます。ご使用のテレビなども合わせてお調べください。下記の項目に従って再度点検されても直らないときは、お買い上げの販売店またはお近くのサービスステーションにお問い合わせください。

6 / 12 6 V Is		
症状	原因 / 対策	参照ページ
	すべてに共通	
音が出ない。	 すべてのコードが完全に接続されていますか?接続のしかたを参照して、正しく接続してください。 スピーカーコードがショート(接触)していませんか?スピーカーコードの芯線をしっかりとねじり、もう一度スピーカー端子に接続し直してください。 	セットアップ ガイド セットアップ ガイド
	 ・ミューティング状態になっていませんか?リモコンの消音 ボタンを押してください。 ・音量がゼロになっていませんか?音量を調整してください。 	17 ページ 10 ページ
	・ 音重がせ口になっていませんか? ディスクをクリーニングしてください。	102ページ
	・一時停止、コマ送り、またはスローなどの再生をしていませんか?	32-33 ページ
	・ ヘッドホンが挿入されていませんか?ヘッドホンを抜いて ください。	15 ページ
サラウンドまたはセ ンタースピーカーか	・スピーカーは正しく接続されていますか?もう一度接続を 確認してください。	セットアップ ガイド
ら音が出ない。	 ステレオ再生になっていませんか?サラウンドボタンを押して適切なサラウンドモードにしてください。 デジタル音声出力の設定のデジタル音声モードが「DEDDIGITAL>PCM」になっていませんか?「DEDDIGITAL」にしてください。 	57ページ 69ページ
テストトーンが出てこ	・スピーカーの接続が外れていませんか? 確認してくださ	セットアップ ガイド
ないスピーカーがあ る。	い。 ・表示窓を確認してください。テストトーン出力中に * 「	56ページ
テストトーンがまった く出ない。	・スピーカーの接続が外れていませんか? 確認してください。	セットアップ ガイド
	・ ミューティング状態になっていませんか?リモコンの消音 ボタンを押してください。	17ページ
	・ ヘッドホンが挿入されていませんか?ヘッドホンを抜いて ください。	15ページ

症状	原因 / 対策	参照ページ
設定した内容が消えて しまった。	・本体の電源が入っているとき、強制的に電源コードを抜く、または停電などが起きると、設定した内容が消えてしまうことがあります。電源コードは、必ず本体の心STANDBY/ONボタン、またはリモコンの心電源ボタンを押して、表示窓の[Good Bye]表示が消えてから抜いてください。特に他機器のACアウトレットから電源コードを接続しているときはご注意ください。	
本体の操作ボタンを押 しても動作しない。	チャイルドロック機能が、オンに設定されていませんか? チャイルドロック機能をオフに設定してください。	92 ページ
	DVD/CD 関係	
画面が止まり、操作ボ タンを受け付けない。	・本体の内部が結露していませんか?しばらく放置してください。・一度、■ボタンを押してから、もう一度再生してください。	118ページ
ディスクトレイを閉め ても出てきたり、再生	ディスクが極端に汚れていませんか?ディスクをクリーニングしてください。	102ページ
ができない。	 ディスクはディスクトレイに正しくセットされていますか?ディスクを正しくセットしてください。 リージョンNO.は一致していますか?リージョン「2」か「ALL」のディスクを使用してください。 ディスクを表裏逆に入れていませんか?ディスクを正しくセットしてください。 	8 ページ 103, 106 ページ 8 ページ
映像が映らない。	 映像出力端子、またはS1/S2 映像出力端子にのみ接続しているとき、またはプログレッシブ入力に対応していないテレビと D 映像接続(94ページ)しているときに[プログレッシブ]を選択していませんか? 映像出力方式を[プログレッシブ]から[インターレース]に変更してください。映像が何も表示されなくなった場合は73ページの注意をご覧になりインターレースに切り換えてください。 ビデオコードは十分差し込まれていますか?しっかりと差し込んでください。 接続しているビデオコードが断線していませんか?ビデオコードを変えて接続してみてください。 	72,73ページ
DVD の音声や字幕が切り換わらない。	 ディスクには複数の字幕や音声が記録されていますか? DVDディスクのジャケットを確認してください。 リモコンの音声ボタンや字幕ボタンで切りかわらない DVDディスクがあります。そのときは、DVDのメニュー 画面にて切り換えてください。 	103ページ 9ページ
画面が縦または横に伸 びる、またはアスペク トが切り換わらない。	・テレビ画面とのマルチアスペクトの設定は合っていますか?テレビ画面のマルチアスペクトの設定をしてください。・S1とS2の設定が、ご使用のテレビのS端子と合っていますか?S出力をS1に設定してください。	7,71ページ 73ページ

症状	原因 / 対策	参照ページ
DVD 再生中に画像が 乱れる、または暗い。	・本機はアナログコピープロテクト方式のコピーガードに対応しています。ディスクによってはコピー禁止信号が入っているものがあり、そのようなディスクを再生した場合、テレビによっては一部画像に横縞が入る等の症状が出るものもありますが、故障ではありません。	
DVD 映像をVTRに 録画したり、VTRを通 して再生すると再生画 像が乱れる。	・本機はアナログコピープロテクト方式のコピーガードに対応しています。ディスクによってはコピー禁止信号が入っているものがあり、そのようなディスクを VTR を通して再生したり、VTR に録画して再生するとコピーガードシステムにより正常に再生されません。	
C D または W M A / M P 3 が再生できな い。	・[フォトビューワー]の設定を[オフ]にしてみてください。	83ページ
JPEGファイルを記録 したディスクを再生す ることができない。	・[フォトビューワー]の設定を[オン]にしてみてください。	83ページ
WMA/MP3 ファイル を記録したディスクを 再生することができな い。	・本機に対応したフォーマットのディスクを再生していますか?「ディスクの基礎知識」をご確認ください。	99~102 ページ
DVD と CD で音量差 を感じる	・これはディスクの記録方式の違いによるものです。故障ではありません。	
本機をビデオ内蔵テレビに接続してDVDを再生すると映像が乱れる。	ビデオ内蔵テレビの機種によっては、コピーガードの働き により正常に再生されないことがあります。詳しくは、お 使いのテレビメーカーにお問い合わせください。	
ディスクに記録されて いるトラック(MP3 ファイル)を選択する ことができない。	・本機に対応したフォーマットのディスクを再生していますか?「ディスクの基礎知識」をご確認ください。	99~102 ページ
96kHz のデジタル オーディオが出力され ない。	 コピー保護など、いくつかの DVD では 96kHz オーディオは出力しません。この場合 96kHz が選択されていても出力は自動的に 48kHz になります。これは故障ではありません。 [96kHzPCM出力]の設定で[96kHz>48kHz]が選択されていないか確認してください。 著作権保護がされているディスクでは 96kHz 音声のデジタル出力が禁止されています。 	70ページ

症状		参照ページ
, E 1/1	放送関係	
放送が聞こえない、聞き苦しい。	 アンテナは接続されていますか?アンテナを正しく接続してください。 アンテナの向き、位置は悪くなっていませんか?アンテナの向きや位置を調整してください。 電気器具(蛍光灯、ドライヤーなど)を使用していませんか?雑音を発生させる機器の使用をやめてください。 	セットアップ ガイド セットアップ ガイド
FM 放送がステレオなのにステレオにならない。	・表示部のモノインジケーターが点灯していませんか? "FM Mode"の設定を Autoにしてください。	29ページ
	外部機器関係	
BS デジタルチュー ナーからの音が、マ ルチチャンネル再生 にならない。	・表示部のAACインジケーターが点灯していますか?BS デジタルチューナー(またはBSデジタルチューナー内蔵 テレビ)の音声出力設定で、MPEG-2 AAC信号を出力 するように設定してください。	19ページ
	・放送がマルチチャンネル放送(5.1ch)ですか?ステレ オ放送やモノラル放送のときは、サラウンドボタンを押 して、マルチチャンネル再生にしてください。	57ページ
	・放送がマルチチャンネル放送(5.1ch)のときは、オートボタンを押して、AUTOにしてください。	56ページ
デュアルモノの設定を しても BS デジタル放 送の二カ国後音声が切 りかわらない。	・入力信号がデュアルモノフォーマットのときのみデュアルモノ設定は有効です。それ以外のときは、BSチューナー側(テレビ側)で操作を行ってください。	
LINE1、テレビに接続 した機器からの音がひ ずむ。	・接続した機器からの出力レベルが大きくなっていませんか?入力アッテネーターを"ATT 6dB"または"ATT 10dB"にしてください。	96ページ
LINE1 に接続した機 器からの音が出ない。	・ 正しく接続されているか、もう一度確認してください。 ・ LINE ボタンを押して、LINE1 にしてください。	95 ページ 95 ページ
テレビに接続した機器 からの音が出ない。	・正しく接続されているか、もう一度確認してください。・TV ボタンを押してください。	94ページ 94ページ
	そ の他	
タイマーが作動しな い。	・現在時刻の設定はされていますか?現在時刻を設定して ください。	21ページ
リモコンがきかない。	リモコンの電池はなくなっていませんか?新しい電池に 換えてください。	セットアップ ガイド
	・ 蛍光灯がリモコン受光部の近くにありませんか?蛍光灯 をリモコン受光部から離してください。 ・ 7 m 以内、左右 3 0 度以内で、リモコンを本機に向けて操	15 ページ 15 ページ
	作してください。 ・ 本機とリモコンとの間に、信号を遮る障害物がありませんか?障害物を取り除くか、操作する場所を移動してくだ	
	さい。 ・操作したハテレビのリモコンコードが設定されていないと、 ************************************	22ページ

本機のリモコンでテレビを操作することはできません。

その他

症状	原因 / 対策	参照ページ
タイマーインジケー ターが緑色に点滅し て、電源が入らず何の 操作もできない。	・電源コードを抜いてからスピーカーコードがスピーカー端子からはみ出してリアパネルとショートしていないか、サブウーファーのリアにあるファンに異物がはさまっていないか確認してみてください。再び電源コードを差し込んでから1分後にの電源ボタンを押して電源を入れてみてください。それでも、本機の電源が入らず何の動作もしないときは、最寄りの弊社サービスステーションに連絡してください。	
設定した内容が、全て クリアーされている。	• 2、3 日、電源コードを抜いたままにしておくと、設定した内容はクリアーされてしまいます。再設定してください。	
動作しない	・電源コードがはずれていませんか?電源コードを正しく 接続してください。	セットアップ ガイド

・静電気など、外部からの影響により本機が正常に動作しない場合があります。このようなときは、電源コードを一度抜いて再度差し込むことにより正常に動作します。

マルチチャンネル再生にならないときは

マルチチャンネル(5.1ch)再生にならないと きは、以下を確認してみてください。案外簡単 なミスや勘違いをしていることもあります。

1. テストトーンを出力してみる(84 ページ)

すべてのスピーカーからテストトーン (ザーという音)が出力されていること を確認してください。テストトーンが 出力されないスピーカーがあるときは、接続をもう一度確かめてから、もう一度テストトーンを出力してみてください。

適切なサラウンドモードを選ぶ (56~57ページ)

まず、オートボタンを押してください。 再生している音声に応じたサウンド モードに自動で切りかわります。

ステレオ再生になった場合

サラウンドボタンを押して、以下のい ずれかのモードにします。

ステレオ再生をマルチチャンネルにし て再生します。

- · Pro Logic
- PLII Movie
- PLII Music

メモ

複数の音声が収録されているDVDディスクの場合、再生している音声によって、ステレオ再生またはマルチチャンネル再生になります。(56~57ページ)

メーカーコード表

メーカー	コード	メーカー	コード
ACURA	644	FISHER	632, 635, 638, 645
ADMIRAL	631	FORMENTI	632, 607, 642
AIWA	660	FRONTECH	631, 642, 646
AKAI	632, 635, 642	FRONTECH	632
AKURA	641	/PROTECH	002
ALBA	607, 639, 641, 644	FUJITSU	648, 629
AMSTRAD	642, 644, 647	FUNAI	640, 646, 658
ANITECH	644	GBC	632, 642
ASA	645	GE	601, 608, 607, 610, 617, 602, 628,
ASUKA	641	OL .	618
AUDIOGONIC		GEC	607, 634, 648
BASIC LINE	641, 644	GELOSO	632, 644
BAUR	631, 607, 642	GENEXXA	631, 641
BEKO	638	GOLDSTAR	610, 623, 621, 602, 607, 650
BEON	607	GOODMANS	607, 639, 647, 648, 656
BLAUPUNKT	631	GORENJE	638
BLUE SKY	641	GPM	641
BLUE STAR	618	GRAETZ	631, 642
BPL	618	GRANADA	607, 635, 642, 643, 648
BRANDT	636	GRADIENTE	630, 657
BTC	641	GRANDIN	618
BUSH	607, 641, 642, 644, 647, 656	GRUNDIG	631, 653
CASCADE	644	HANSEATIC	607, 642
CATHAY	607	HCM	618, 644
CENTURION	607	HINARI	607, 641, 644
CGB	642	HISAWA	618
CIMLINE	644	HITACHI	631, 633, 634, 636, 642, 643, 654,
CLARIVOX	607	,	606, 610, 624, 625, 618
CLATRONIC	638	HUANYU	656
CONDOR	638	HYPSON	607, 618, 646
CONTEC	644	ICE	646, 647
CROSLEY	632	IMPERIAL	638, 642
CROWN	638, 644	INDIANA	607
CRYSTAL	642	INGELEN	631
CYBERTRON	641	INTERFUNK	631, 632, 607, 642
DAEWOO	607, 644, 656	INTERVISION	646, 649
DAINICHI	641	ISUKAI	641
DANSAI	607	ITC	642
DAYTON	644	ITT	631, 632, 642
DECCA	607, 648	JEC	605
DIXI	607, 644	JVC	613, 623
DUMONT	653	KAISUI	618, 641, 644
ELIN	607	KAPSCH	631
ELITE	641	KENDO	642
ELTA	644	KENNEDY	632, 642
EMERSON	642	KORPEL	607
ERRES	607	KOYODA	644
FERGUSON	607, 636, 651	LEYCO	607, 640, 646, 648
FINLANDIA	635, 643, 655	LIESENK&TTER	607
FINLUX	632, 607, 645, 648, 653, 654, 655	LOEWE	607
FIRSTLINE	640, 644	LUXOR	632, 642, 643
			4 •

	メーカー	_	۲		メーカー	コード
		631	644 645	, 654, 655, 656, 607,	SALORA	631, 632, 642, 643
	III EEEOTTOTTO	636,		, 00 1, 000, 000, 001,	SAMBERS	649
	MAGNADYNE				SAMSUNG	607, 638, 644, 646
	MAGNAFON	649			SANYO	635, 645, 648, 621, 614
	MAGNAVOX	607,	610, 603	, 612, 629	SBR	607, 634
	MANESTH	639,	646		SCHAUB LORENZ	
	MARANTZ	607			SCHNEIDER	607, 641, 647
	MARK	607			SEG	642, 646
•	MATSUI		639, 640	, 642, 644, 647, 648	SEL	632, 640, 649
	MCMICHAEL	634			SELECO	631, 642
	MEDIATOR MEMOREX	607			SHARP	602, 619, 627
	METZ	644 631			SIAREM SIEMENS	632, 649 631
	MINERVA	631,	653		SINUDYNE	632, 639, 640, 649
	MITSUBISHI			, 621, 631	SKANTIC	643
	MULTITECH	644,		, 021, 001	SOLAVOX	631
	NEC	659			SONOKO	607, 644
	NECKERMANN	631,	607		SONOLOR	631, 635
	NEI	607,			SONTEC	607
	NIKKAI	605,	607, 641	, 646, 648	SONY	604
	NOBLIKO	649			SOUNDWAVE	607
	NOKIA		642, 652		STANDARD	641, 644
	NORDMENDE				STERN	631
	OCEANIC	,	632, 642		SUSUMU	641
	ORION		607, 639		SYSLINE	607
	OSAKI		646, 648		TANDY	631, 641, 648
	OSO OSUME	641			TASHIKO	634
	OSUME OTTO VERSAND	648	632 607	642	TATUNG TEC	607, 648 642
	PALLADIUM	638	032, 007	, 042	TELEAVIA	636
	PANAMA	646			TELEFUNKEN	636, 637, 652
	PANASONIC		607, 608	,642, 622	TELETECH	644
	PATHO CINEMA		00., 000	,0 :=, 0==	TENSAI	640, 641
	PAUSA	644			THOMSON	636, 651, 652, 663
	PHILCO	632,	642		THORN	631, 607, 642, 645, 648
	PHILIPS	631,	607, 634	, 656	TOMASHI	618
	PHOENIX	632			TOSHIBA	605, 602, 626, 621, 653
	PHONOLA	607			TOWADA	642
	PROFEX	642,			ULTRAVOX	632, 642, 649
	PROTECH			, 646, 649	UNIVERSUM	631, 607, 638, 642, 645, 646, 654,
	QUELLE		632, 607	, 642, 645, 653	\(\(\in \)	655
	R-LINE	607			VESTEL	607
	RADIOLA	607	602 604	600	VICTOR	613
	RADIOSHACK		υ ∠ 3, 621	, 002	VOXSON	631
	RBM RCA	653	610 615	, 616, 617, 618, 661,	WALTHAM WATSON	643 607
	1.04	662,		, 0.0, 0.1, 0.10, 001,	WATT RADIO	632, 642, 649
	REDIFFUSION				WHITE	332, 312, 310
	REX	631,			WESTINGHOUSE	607
	ROADSTAR		644, 646		YOKO	607, 642, 646
	SABA		636, 642		ZENITH	603, 620
	SAISHO		644, 646		PIONEER	600, 631, 632, 607, 636, 642, 651

言語コード表

言語名(言語コード), 入力コード

Japanese (ia), 1001 English (en), 0514 French (fr), 0618 German (de), 0405 Italian (it), 0920 Spanish (es), 0519 Chinese (zh), 2608 Dutch (nl). 1412 Portuguese (pt), 1620 Swedish (sv), 1922 Russian (ru), 1821 Korean (ko), 1115 Greek (el), 0512 Afar (aa), 0101 Abkhazian (ab). 0102 Afrikaans (af), 0106 Amharic (am), **0113** Arabic (ar), 0118 Assamese (as), 0119 Aymara (ay), 0125 Azerbaijani (az), 0126 Bashkir (ba), 0201 Byelorussian (be), 0205 Bulgarian (bg), 0207 Bihari (bh). 0208 Bislama (bi), 0209 Bengali (bn), 0214 Tibetan (bo), 0215 Breton (br), 0218 Catalan (ca), 0301 Corsican (co), **0315** Czech (cs), 0319 Welsh (cy), 0325 Danish (da), 0401

Bhutani (dz). 0426 Esperanto (eo), 0515 Estonian (et), 0520 Basque (eu), 0521 Persian (fa), 0601 Finnish (fi), 0609 Fiji (fj), 0610 Faroese (fo). 0615 Frisian (fy), 0625 Irish (ga), 0701 Scots-Gaelic (qd), 0704 Galician (gl), 0712 Guarani (gn), 0714 Gujarati (qu), 0721 Hausa (ha), 0801 Hindi (hi). 0809 Croatian (hr), 0818 Hungarian (hu), 0821 Armenian (hy), 0825 Interlingua (ia), 0901 Interlingue (ie), 0905 Inupiak (ik), 0911 Indonesian (in), 0914 Icelandic (is), 0919 Hebrew (iw), 0923 Yiddish (ji), 1009 Javanese (jw), 1023 Georgian (ka), 1101 Kazakh (kk), 1111 Greenlandic (kl), 1112 Cambodian (km), 1113 Kannada (kn), 1114 Kashmiri (ks), 1119 Kurdish (ku), 1121

Kirghiz (ky), 1125 Latin (la), 1201 Lingala (ln), 1214 Laothian (lo), 1215 Lithuanian (lt), 1220 Latvian (lv), 1222 Malagasy (mg), 1307 Maori (mi). 1309 Macedonian (mk), 1311 Malavalam (ml), 1312 Mongolian (mn), 1314 Moldavian (mo), 1315 Marathi (mr), 1318 Malay (ms), 1319 Maltese (mt), 1320 Burmese (my), 1325 Nauru (na), 1401 Nepali (ne), 1405 Norwegian (no), 1415 Occitan (oc), 1503 Oromo (om), 1513 Oriya (or), 1518 Panjabi (pa), 1601 Polish (pl), 1612 Pashto, Pushto (ps), 1619 Quechua (qu), 1721 Rhaeto-Romance (rm), 1813 Urdu (ur), 2118 Kirundi (rn), 1814 Romanian (ro), 1815 Kinyarwanda (rw), 1823 Sanskrit (sa), 1901 Sindhi (sd), 1904 Sangho (sg), 1907 Serbo-Croatian (sh), 1908

Sinhalese (si), 1909 Slovak (sk), 1911 Slovenian (sl), 1912 Samoan (sm), 1913 Shona (sn), 1914 Somali (so), 1915 Albanian (sq), 1917 Serbian (sr), 1918 Siswati (ss), 1919 Sesotho (st), 1920 Sundanese (su), 1921 Swahili (sw). 1923 Tamil (ta), 2001 Telugu (te), 2005 Tajik (tg), 2007 Thai (th), 2008 Tigrinya (ti), 2009 Turkmen (tk), 2011 Tagalog (tl), 2012 Setswana (tn), 2014 Tonga (to), 2015 Turkish (tr), 2018 Tsonga (ts), 2019 Tatar (tt), 2020 Twi (tw), 2023 Ukrainian (uk), 2111 Uzbek (uz), 2126 Vietnamese (vi), 2209 Volapük (vo), 2215 Wolof (wo), 2315 Xhosa (xh), 2408 Yoruba (yo), 2515 Zulu (zu), 2621

国コード表

国名,入力コード,国コード

アメリカ, 2119, us アルゼンチン, 0118, ar イギリス, 0702, gb イタリア, 0920, it インド, 0914, in インドネシア, 0904, id オーストラリア, 0121, au オーストリア, 0120, at オランダ, 1412, nl カナダ, 0301, ca 韓国, 1118, kr シンガポール、1907, sq

スイス, 0308, ch スウェーデン, 1905, se スペイン, 0519, es タイ、2008, th 台湾, 2023, tw 中国, 0314, cn チリ、0312, cl デンマーク, 0411, dk ドイツ, 0405, de 日本, 1016, ip ニュージーランド, 1426, nz ノルウェー, 1415, no

パキスタン、1611, pk フィリピン, 1608, ph フィンランド, 0609, fi ブラジル、0218, br フランス, 0618, fr ベルギー, 0205, be ポルトガル、1620, pt 香港、0811, hk マレーシア, 1325, my メキシコ, 1324, mx ロシア, 1821, ru

日ごろのお手入れと取り扱いの注意

使用上の注意

本機を移動する場合

本機を移動する場合は、必ずディスクを取り出しディスクテーブルを閉じてください。さらに OSTANDBY/ON(またはリモコンのO電源ボタン)を押し、表示窓の[Good Bye]表示が消えてから電源コードを抜いてください。ディスクを内部に入れたまま移動すると、故障の原因となります。

本機を使わないときは電源を切る

テレビ放送の電波状態により、本機の電源を入れたままテレビをつけると画面にしま模様が出る場合がありますが、本機やテレビの故障ではありません。このような場合は本機の電源を切ってください。

レンズのクリーニングについて

レンズにゴミやホコリがたまると、音飛びしたり画像が乱れたりすることがあります。このような場合は、「保証とアフターサービス」(120ページ)をお読みのうえ、清掃をご依頼ください。市販されているクリーニングディスクを使用するとレンズを破損する恐れがありますので、ご使用にならないでください。

製品のお手入れについて

通常は、柔らかい布で空拭きしてください。汚れがひどい場合は水で5~6倍に薄めた中性洗剤に柔らかい布を浸してよく絞った後、汚れを拭きとり、その後乾いた布で拭いてください。アルコール、シンナー、ベンジン、殺虫剤なが付着すると印刷、塗装などがはげることがありますのでご注意ください。また、ゴムやビニール製品を長時間触れさせることも、キャビニール製品を長時間触れさせることも、キャビニール製品を長時間触れさせることも、キャビニール製品を長時間をよください。また、ゴムやビビネットを傷めますので避けてください。というさんなどをお使いの場合は、化学ぞうきんなどをお使いの場合は、化学ぞうさなどに添付の注意事項をよくお読みください。お手入れの際は、差し込みプラグをコンセントから抜いて行ってください。

結露について

本機を冷え切った状態のまま暖かい室内に持ち込んだり、急に室温を上げたりしますと、動作部に露が生じ(結露)、本機の性能を十分に発揮できなくなることがあります。

このような場合には1時間ほど放置するか徐々に室温を上げてから使用してください。

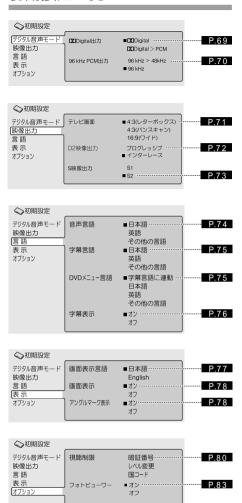
設置上の注意

- 組み合わせて使用するテレビのそばの安定した場所を選んでください。また、次のような場所には設置しないでください
 - ・湿気の多い所や風通しの悪い所・極端に暑い所や寒い所・振動のある所・ほこりの多い所・油煙、蒸気、熱などがあたる所(台所など)
- 直射日光のあたる場所や、暖房器具の近くには設置しないでください。キャビネットが変形したり、変色したりして故障の原因となります。
- 本機は水平な場所に設置してください。不安 定な場所に設置するのは大変危険ですのでお やめください。
- ◆ 本機は、テレビとの近接使用が可能なスピーカーシステムです。設置のしかたによっては、色ムラが生じる場合があります。その場合は、一度テレビの電源を切り、15~30分後に再びスイッチを入れてください。テレビの自己消磁機能により、画面への影響が改善されます。その後も色ムラが残るような場合には、スピーカーシステムをさらに離してご使用ください。
- 近くに磁石など磁気を発生するものが置かれている場合には、本機との相互作用により、テレビに色ムラを発生する場合がありますので、設置にご注意ください。

通気孔をふさがない

通気孔は内部の温度上昇を防ぐためのものです。 通気孔はふさがないでください。風通しの悪い 所に入れたり、毛足の長い敷物やベッド、ソ ファの上などへ置いたりしないでください。

初期設定一覧



視聴制限のお買い上げ時の設定は、暗証番号未 設定、レベル変更オフ、国コードは日本の設定 となっています。

本機では、画面表示にNECのフォント「Font Avenue」を使用しています。 Font Avenue はNECの登録商標です。

設定した内容を、お買い上げ時 の状態に戻す(初期化)

1 電源をオフにして、スタンバイ状態 にします

電源が入っているときは、O電源ボタンを押します。

2. 本体の■ボタンを 8 秒間押します

_______ 以下のように表示されます。

Mem. Clr:?':

本体の▶/Ⅲボタンを押します

▶/II

電源がオンになり、設定した内容がすべてお買い上げ時の状態に 戻ります。

注意

初期化すると、記憶していたすべてのメモ リーが同時に消去されます。初期化する前は 十分にご注意ください。

メモ

初期化すると、6ページの画面が最初に表示されます。

保証とアフターサービス

保証書(別添)について

保証書は、必ず「販売店名・購入日」などの記入を確かめて販売店から受け取っていただき、 内容をよくお読みのうえ、大切に保管してください。

保証期間はご購入日から1年間です。

補修用性能部品の最低保有期間

ステレオの補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後8年です。

性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理に関するご質問、ご相談

お買上げの販売店へご依頼ください。また、ご 転居されたりご贈答品などでお買い求めの販売 店に修理のご依頼ができない場合は、別添の修 理受付センターにご相談ください。

所在地、電話番号は別添の「修理窓口・ご相談窓口のご案内」をご覧ください。

修理を依頼されるとき

110~114ページにしたがって調べていただき、なお異常のあるときは、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

連絡していただきたい内容

- ご住所
- お名前
- お雷話番号
- 製品名: DVD 5.1ch サラウンドシステム
- 型番:HTZ-300DV
- お買い上げ日
- 故障の状況(できるだけ詳しく)
- 訪問ご希望日
- ご自宅までの道順と目標(建物、公園など)

保証期間中は:

修理に際しては、保証書をご提示ください。保 証書に記載されている当社の保証規定に基づき 修理いたします。

保証期間が過ぎているときは: 修理すれば使用できる製品については、ご希望 により有料で修理いたします。

お願い:

修理のために本機をお持ち込みいただく際は、 部分的な故障と思われる場合でもシステム全体 での動作確認が必要となるため、全機器をお持 ち込み願います。



長年ご使用のオーディオ製品の点検をおすすめいたします。 こんな症状はありませんか?

- ・雷源コードや電源プラグが異常に熱くなる。
- 電源コードにさけめやひび割れがある。
- ・電気が入ったり切れたりする。
- ・本体から異常な音、熱、臭いがする。



すぐに使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜き、故障や事故防止のため電気店 またはお近くのパイオニアサービスステーションに点検(有料)をご依頼ください。

仕樣

DVD/CD **チューナー部** (XV-DV300)

アンプ部

実用最大出力(JEITA)	
フロント (1 kHz、10 %、6)
	75W x 2
サラウンド (1 kHz、10 %、6)
	75W x 2
センター(1 kHz、10 %、6	
サブウーファー(100 Hz、10	%、6)
	75W

DVD部(音声)

周波数特性

DVD部(映像)

DVD部(その他の端子)

チューナ部

FM チューナ部
受信周波数 76.0 ~ 108.0 MHz
アンテナ 75 不平衡型
AM チューナ部
受信周波数 522 kHz ~ 1,629 kHz
(9 kHz ステップ)
530kHz ~ 1,700kHz
(10 kHz ステップ)
アンテナ ループアンテナ (付属)

雷源部

電源電圧	AC100 V、	50/60 Hz
消費電力		174W
スタンバイ消費電力		0.38W

その他

外形寸法			103.5 mm X(奥行)
質量			7.4 kg
許容動作温度		+ 5	~ + 35
許容動作湿度5	% ~ 85	%(結露(かないこと)

スピーカーシステム部 (S-DV300)

フロント / サラウンドスピーカー
型式クシェルフ型
防磁設計(JEITA)
使用スピーカー
フルレンジ 15 × 6 cm (コーン型)
公称インピーダンス6
再生周波数帯域90 ~ 20,000 Hz
最大入力75 W(JEITA)
外形寸法78 X 210 X 82 mm
(幅)X(高さ) X(奥行)
質量 0.7 kg

センタースピー	カー
	, 密閉式ブックシェルフ型
	防磁設計(JEITA)
使用スピーカー	173
フルレンジ	15 × 6 cm (コーン型)
	ス 6
再生周波数帯域	78 ~ 20,000 Hz
最大入力	75 W (JEITA)
外形寸法	240 X 85 X 96 mm
	(幅)X(高さ)X(奥行)
質量	0.75 kg
サブウーファー	
	バスレフ式フロア型
至1/	(低磁気漏洩設計)
使用スピーカー	(11.5 #22 × 1.7/19 / 2.1 × 11 /
	16 cm (コーン型)
	ス6
	35 ~ 2800 Hz
	75 W (JEITA)
外形寸法	130 X 360 X 360 mm
	(幅)X(高さ)X(奥行)
質量	4.5 kg

付属品

リモコン 1
AM ループアンテナ1
FM 簡易アンテナ 1
ビデオコード (1.5 m)1
単 3 形乾電池 (AA/R6)2
電源コード1
スピーカーコード
(5 m / フロントスピーカー用)2
(5 m / センタースピーカー用)
(10 m / サラウンドスピーカー用) 2
(5 m / サブウーファー用)1
滑り止めバッド (小)20
滑り止めバッド (大)4
取扱説明書
本編(本書)1
システムセットアップガイド 1
修理窓口・ご相談窓口のご案内1
安全上のご注意 1
保証書1

本機は一般家庭用機器として作られたものです。一般家庭用以外(例えば飲食店等での営業用の長時間使用、車輌、船舶への搭載使用)で使用し、故障した場合は、保証期間内でも有償修理を承ります。

音のエチケット

楽しい音楽も時と場所によっては気になるものです。隣近所へのおもいやりを十分にいたしましょう。ステレオの音量はあなたの心がけ次第で大きくも小さくもなります。

特に静かな夜間には小さな音でも通りやすいものです。夜間の音楽鑑賞には気を配りましょう。近所へ音が漏れないように窓を閉めたり、ヘッ

ドホンで聞くのも一つの方 法です。お互いに心を配 り、快い生活環境を守りま しょう。



その他

仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

修理窓口・ご相談窓口のご案内

ご購入後の製品の修理・お取り扱いのご相談は、お買い求めの販売店へお問い合わせください。

製品のご購入や取り扱いについてのご相談窓口

パイオニア・カスタマーサポートセンター(全国共通フリーフォン)

受付 月曜〜金曜 9:30〜17:00、 土曜 9:30〜12:00、13:00〜17:00 (日曜・祝日・弊社休日は除く) <ご注意>フリーフォンは、PHS、携帯電話、自動車電話、列車公衆電話、船舶電話、ピンク電話および海外からの国際電話ではご利用になれません。

あらかじめご了承ください。

家庭用オーディオ / ビジュアル製品のご相談窓口 : ♥ 0070-800-8181-22 カタログのご請求窓口 : ♥ 0070-800-8181-33

ファックス : 03-3490-5718

パイオニアホームページでのご案内

お問い合わせ先のご案内 http://www.pioneer.co.jp/support/

カタログ請求とメールサービス登録のご案内 http://www.pioneer.co.jp/support/ctlg/index.html

部品のご購入についてのご相談窓口

付属品(リモコン・取扱説明書など)のご購入や、補修用性能部品(修理使用部品)に関するご相談についてはパイオニア部品受注センターにご相談ください。部品の交換方法などの技術相談につきましては下記のパイオニア修理受付センターにご相談ください。

パイオニア部品受注センター

受付 月曜~金曜 9:30~18:00、 土曜 9:30~12:00、13:00~17:00 (日曜・祝日・弊社休日は除く) <ご注意>フリーダイアルは、携帯電話、PHSではご利用になれません。あらかじめご了承ください。

電話(フリーダイアル): **20** 0120-5-81095 一般電話: 0538-43-1161 ファックス(フリーダイアル): **20** 0120-5-81096

修理のご依頼/修理についてのご相談窓口

修理を依頼される前に取扱説明書の「故障かな?と思ったら」の項目をご確認ください。それでも異常のある時は、必ず電源ブラグを抜いてから、ご購入店へご連絡ください。

ご購入店がわからないときやお近くにないときは、パイオニア修理受付センターへご相談ください。(沖縄県を除く)

パイオニア修理受付センター(沖縄県を除く全国)

受付 月曜~金曜 9:30~18:00、 土曜 9:30~12:00、13:00~17:00 (日曜・祝日・弊社休日は除く) <ご注意>フリーダイアルは、携帯電話、PHSではご利用になれません。あらかじめご了承ください。

電話(フリーダイアル) : ■ 0120-5-81028 一般電話 : 03-5496-2023 ファックス(フリーダイアル): ■ 0120-5-81029

沖縄サービスステーション (沖縄県のみ)

受付 月曜~金曜 9:30~18:00 (土曜・日曜・祝日・弊社休日は除く)

一般電話 : 098-879-1910 ファックス : 098-879-1352

© 2003 パイオニア株式会社 禁無断転載

高調波ガイドライン適合品